BATIMAT 04-08 NOV 2013 PARIS NORD VILLEPINTE

BATIMAT 2013 MODE D'EMPLOI

Les Halls de Villepinte offriront une ambiance différente de celle de Batimat 2011. ©Collectif/S.Laure

Du 4 au 8 novembre, Batimat tient session pour la 1ère fois à Villepinte. Ce changement de lieu et la tenue conjointe avec Interclima+Elec et Idéo Bain font de cette édition 2013 un événement très particulier. Exposants et visiteurs habitués à la Porte de Versailles vont se retrouver dans un environnement nouveau : halls et circulation plus rationnels annoncés. Voici quelques clés pour profiter au mieux du salon : événements majeurs, conférences et, bien sûr, nouveautés. Les Professionnels de la menuiserie/Fermeture et de la protection solaire ont rendez-vous tout particulièrement dans le Hall 6. Dans son interview (p.56), Stéphanie Auxenfans livre les principaux éléments phares de ce Batimat 2013.

Réalisé par Sophie Dumoulin

Concours de l'Innovation

Le Concours de l'Innovation est un événement primordial du salon : transversal, il a cette année pour objectif de récompenser et promouvoir les innovations techniques sur les marchés couverts par les 3 salons :

CONSTRUCTION,
CONFORT & EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE,
SALLE DE BAINS.

Pour Batimat, il compte 5 catégories,

- Gros œuvre
- Menuiserie & Fermeture
- Zoom - Aménagement In & Out
- Matériel de chantier - Outillage et équipements
- Informatique et Services,

3 prix par catégorie (or, argent et bronze) + 1 distinction spéciale Internationale + 1 distinction spéciale ITE. Au total, Batimat récompensera 17 lauréats. 9 seront distingués pour Interclima+Elec (Génie climatique/Gestion intelligente de l'énergie/Systèmes utilisant des énergies renouvelables) et 3 pour Ideo Bain. Les innovations soumises au Concours doivent l'être par des entreprises exposant sur l'un des 3 salons et être des produits nouveaux sur le marché depuis moins de 2 ans, exposés sur l'un des 3 salons et disponibles sur le marché ou en cours de lancement. Chaque catégorie du Concours bénéficie d'un jury technique spécifique qui distingue les nominés. Il est composé d'experts reconnus : maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre, entrepreneurs, organismes et centres techniques, journalistes, architectes... Les nominés sont ensuite départagés par un unique Grand Jury constitué d'éminentes personnalités du monde de la construction et présidé par Alain Maugard, Président de Qualibat. C'est lui qui désigne les lauréats pour chaque catégorie et décerne 5 mentions spéciales communes aux 3 salons : Design, Efficacité énergétique, Accessibilité, Qualité environnementale et Alliance de compétences. Au total, 34 prix seront décernés. 5 Espaces innovations à l'entrée de chaque Hall révèlent les produits soumis au Concours, permettant aux visiteurs de découvrir les différentes sélections avant de commencer leur parcours. Les Lauréats du Grand Concours de l'Innovation version 2013 seront dévoilés le soir du 1er jour du salon, lundi 4 novembre.

CLÔTURES & PORTAILS - BRISE-VUE

CHOISIR LA QUALITÉ
SIGNÉ CETAL

CLÔTURES & PORTAILS
Le portail à la française pour des clients créatifs

BRISE-VUE COSMOS
L'intimité, un peu, beaucoup, passionnément avec 4 niveaux d'occultation et des jardinières assorties

INNOVATION 2013

L'ALUMINIUM A DE L'AVANCE

Signé CETAL

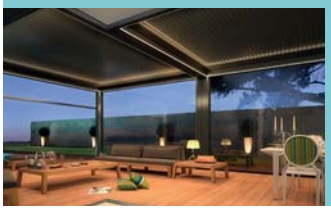
03 83 23 23 64
www.signécetal.eu

CETAL
7, allée des Aulnes - ZA Parc de Haye
54840 VELAINE-EN-HAYE

Soliso
EUROPE

PergoKlim

La nouvelle génération de Pergola !



LAMES ORIENTABLES & RÉTRACTABLES

SYSTÈME LED

NOUVEAU !

À la pointe de la technologie, PergoKlim est une Pergola nouvelle génération à lames orientables et rétractables... pour un espace de vie confortable et durable !

Venez découvrir PergoKlim à **BATIMAT !**

www.soliso.com

BATIMAT 04-08 NOV. 2013

(Parc des Expositions de Villepinte)

Retrouvez votre spécialiste de la protection solaire

Hall 6 - Allée E - Stand 124

SOLARBAIE, B.S.O...

Maîtrisez lumière et température !

Rendez-vous sur le salon BATIMAT 2013 pour découvrir le SOLARBAIE, le B.S.O. et de nombreuses autres solutions.

B.S.O., le brise soleil extérieur

Réduire la température en été et les coûts de chauffage en hiver, le Brise-Soleil Orientable offre l'un des meilleurs coefficients de protection solaire de tous les équipements de fenêtres et baies.

SOLARBAIE, élégance et performance

Véritable écran anti-solaire et régulateur de lumière, le SOLARBAIE offre des fonctions multiples pour répondre à toutes les exigences actuelles, tout en gagnant du temps grâce à une pose simple et rapide.

SOLISO EUROPE - 2, rue Fernand Pelloutier BP 32 603 • 44 326 Nantes CEDEX 3
Tél. 02 51 89 23 00

Les lauréats du Concours Innovation 2011. ©Collectif/S.Laure

Conférences

Les conférences constituent un outil d'information et de réflexion fort utile pour les visiteurs. Dans la jungle des réglementations et des solutions techniques ou esthétiques à adopter pour construire durablement, elles donnent quelques points de repère indispensables aux professionnels. Retours d'expériences, synthèses pédagogiques, ateliers exposants ou tables rondes sont proposés sur 8 plateaux. 5 thématiques sont privilégiées : énergie, actualité de la construction, nouveaux outils de conception, architecture et accessibilité. La transition énergétique est le thème majeur d'un cycle proposé par Batimat avec l'Agence Qualité Construction (AQC). Autre sujet avec Dekra Industrial, organisme d'expertise au niveau international présent au salon Batimat, Hall 5a, qui interviendra, mardi 5 Novembre de 10h00 à 10h45, lors d'une conférence sur les évolutions réglementaires concernant l'exposition à l'amiante dans le Bâti existant. Le programme est trop riche pour le publier in extenso, mais le moteur de recherche du site Batimat permet de faire votre sélection !

L'Architecture à l'honneur

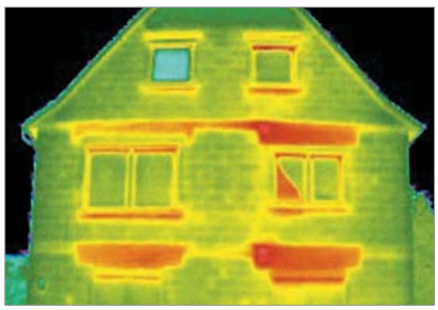
6 parcours de visites guidées des bâtiments « Batimat In Situ », seront proposés durant le salon aux visiteurs préalablement inscrits : Batimat Off permet de mieux comprendre les partis pris architecturaux et le choix des solutions ou matériaux de chaque projet détaillé. Au centre ou aux 4 points cardinaux de Paris, les réalisations emblématiques récentes du Grand Paris ont été bien choisies et donneront un aperçu du talent des architectes contemporains : tour Carpe Diem (La Défense), bureaux de la Cité du Cinéma (Saint-Denis), Hôpital Saint-Joseph (Paris 14e) ou siège social de la Banque postale, Magasin Hermès Rive Gauche et Université Assas (Paris 6e)... le panorama est diversifié. Et puis les conférences Architecture & the Cities permettront d'écouter quelques grandes pointures, comme Kengo Kuma qui parlera de la place du local, en évoquant les Musées V&A à Dundee (Ecosse) et Albert Kahn à Boulogne Billancourt : lundi 4 novembre 15h30 à 16h15, **entrée du Hall 5a.**

Parcours Batimat Off, à l'Ouest de Paris.

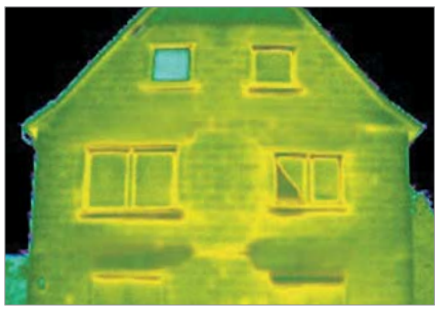
BATIMAT Off
dans le cadre de BATIMAT inSITU
1 - OUEST DE PARIS
DÉCOUVERTE DE L'ARCHITECTURE AU COEUR DE PARIS
DISCOVERING ARCHITECTURE IN THE HEART OF PARIS
1
APPRENDRE / EDUCATION
GROUPE SCOLAIRE / PRIMARY SCHOOL LUCIE AUBRAC
Dietmar FEICHTINGER
2012 - Groupe scolaire Lucie Aubrac
Nanterre (92)
Dietmar FEICHTINGER
Photographe : © David BOUREAU
2
TRAVAILLER / WORK
BUREAUX / OFFICES TOUR MAJUNGA
Jean-Paul Viguier et Associés
2013 - Tour Majunga - Paris La Défense (92)
Jean-Paul VIGUIER et Associés
Photographe : © Zabou Carrière
3
TRAVAILLER / WORK
BUREAUX / OFFICES TOUR CARPE DIEM
SRA-ARCHITECTES et Robert A.M. Stern
2013 - Tour Carpe Diem - Paris La Défense (92)
SRA-ARCHITECTES
© credit photo
4
TRAVAILLER / WORK
SIÈGE SOCIAL / HEADQUARTER OF L'INPI
Bidard & Raissi
2012 - Siège social de l'INPI
(Immeuble Phénomène E+) - Courbevoie (92)
Bidard & Raissi
© crédit photo
5
TRAVAILLER / WORK
BUREAUX / OFFICES LA CITÉ DU CINÉMA
Reichen et Robert
2012 - La Cité du Cinéma - Saint Denis (93)
Reichen et Robert
Photographe: © Laurent DESMOULINS
6
HABITER / RESIDENTIAL
LOGEMENTS / SOCIAL HOUSING TOUR BOIS-LE-PRÊTRE
Frédéric DRUOT / Anne LACATON / Jean-Philippe VASSAL ARCHITECTURE
2011 - Logements Tour Bois-le-Prêtre - Paris 14e
Frédéric DRUOT ARCHITECTURE / LACATON & VASSAL ARCHITECTES
© crédit photo
BATIMAT 04-08 NOV 2013
www.batimat.com

Préparez-vous pour l'hiver !

JUSQU'À 66% EN MOINS DE DÉPERDITIONS ÉNERGÉTIQUES



Avant



Après

ROKA-THERMO-FLEX NEOLINE et ROKA-SAN-FLEX NEOLINE

Systèmes d'isolation pour coffres traditionnels

Les systèmes d'isolation Beck+Heun ont été conçus spécialement pour la rénovation d'anciens coffres traditionnels non-isolés. Disponibles en plusieurs épaisseurs, ils sont faciles à manipuler lors de la pose. Des valeurs d'isolation imbattables sont atteintes grâce au Néopor®, un matériau hautement performant vous permettant d'économiser des coûts de chauffage sur le long terme.

Préparez-vous pour l'hiver - avec les systèmes de rénovation Beck+Heun !

Beck+Heun GmbH · Reinhold-Beck-Straße 2 · D-35794 Mengerskirchen
Téléphone: +49 (0) 64 76 - 9132-715 · E-Mail: info@beck-heun.fr

www.beck-heun.fr

Beck+Heun
L'EXCELLENCE POUR LA MAISON

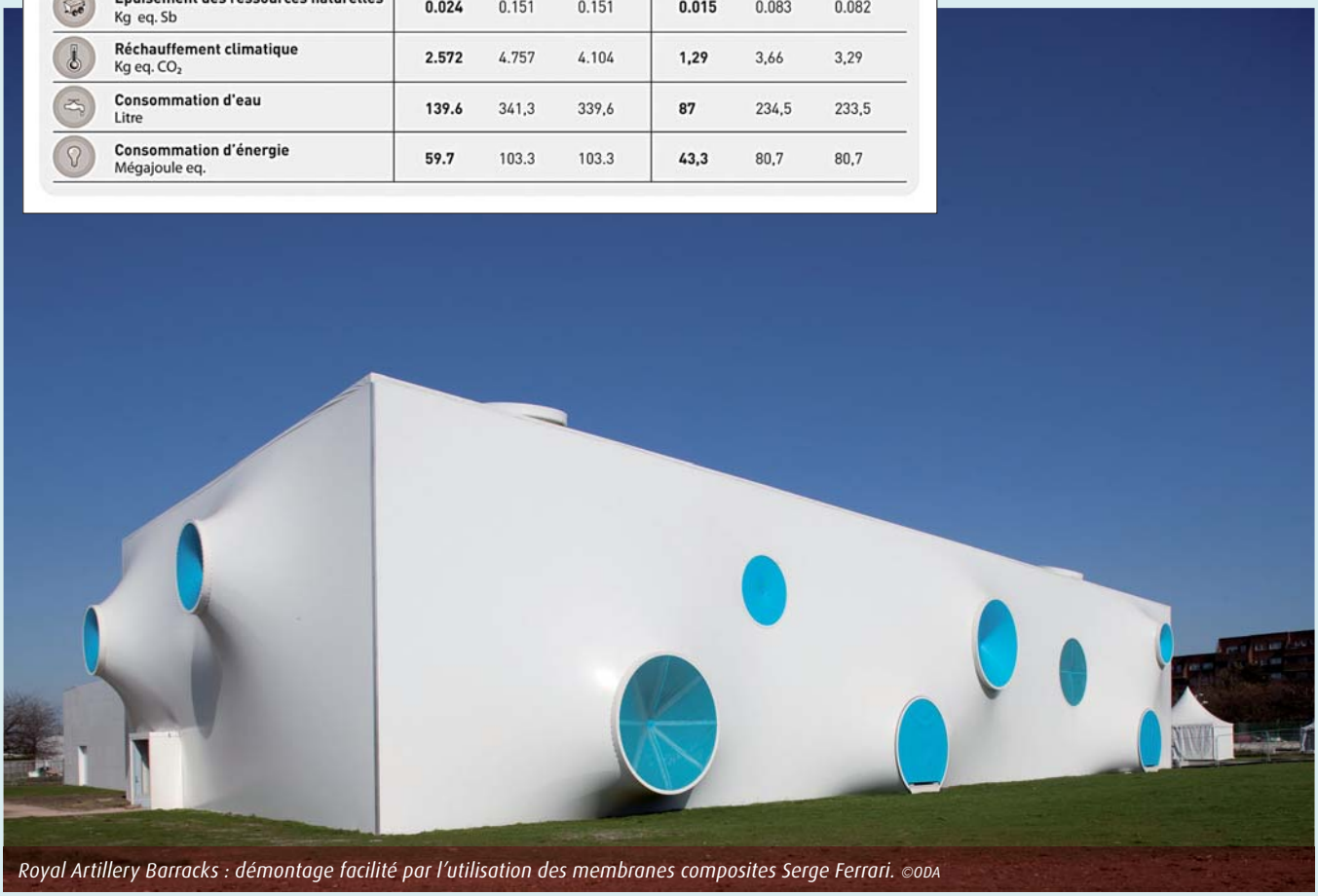
JO « GREEN » DE LONDRES L'EXEMPLE DE FERRARI…

Londres est ville invitée d'honneur de Batimat 2013. Son engagement d'organiser les JO les plus durables de l'histoire Olympique a orienté le choix des prestataires du site des jeux par l'Olympic Delivery Authority. Un point sera fait au salon sur le respect des promesses de jeux durables, au cours d'une demi-journée événement sur le plateau Architectures and Cities (entrée du Hall 5a). Le groupe Serge Ferrari propose d'ores et déjà un 1er bilan environnemental de la métamorphose des bâtiments sportifs et événementiels réalisés avec ses membranes composites. Pour le Centre Aquatique de Zaha Hadid Architects, toit et façades temporaires Serge Ferrari ont été démontés, transportés et recyclés sur le site Texyloop® de Ferrare en Italie, produisant 23 T de matières premières de 2e génération (tissus, matières non tissées, joncs…) et réduisant de 50 % les impacts environnementaux (selon l'Analyse de Cycle de Vie réalisée par EVEA) soit - suivant les normes ISO 14040 et 14041 - une économie de 4629 m^3 d'eau et 41 TéqCO2. Pour le Stade Olympique signé Populous, la dépose des membranes composites Serge Ferrari était l'une des dispositions du cahier des charges de l'ODA. L'entreprise générale Balfour Beatty a été choisie ; le démontage des 112 lés constituant la toiture légère devait débuter cet automne, avant leur recyclage. Les 3 bâtiments qui accueillaient les épreuves de tir, les Royal Artillery Barracks de Magma Architecture SARL, ont très vite été démontés. Opération facilitée par la nature des membranes composites Serge Ferrari utilisées en façade (enveloppe extérieure en Précontraint® 1002 S2 de 22 500 m^2), en habillage intérieur et pour les écrans balistiques. Modulaires, elles pourront être réemployées dans un cadre similaire, par exemple lors des prochains jeux du Commonwealth à Glasgow en 2014… La façade bioclimatique en membrane composite de Serge Ferrari de l'International Broadcast Centre de Allies & Morrison pourrait trouver une application pérenne dans le lancement d'un programme mixte associant appartements et logements sociaux sur son emplacement. Quant aux structures événementielles de 230 000 m^2 réalisées en membrane composite Précontraint® 702 S2, elles ont trouvé une seconde vie en termes d'application/location. ■■

Analyse du Cycle de Vie
Précontraint® 1002 S2 & Staminol® FT 381
Unité fonctionnelle = 1 m^2 de membrane composite

Type d'impacts	Précontraint® 1002 S2			Stamisol® FT 381		
	Recyclage Texyloop®	Incinération	Mise en décharge	Recyclage Texyloop®	Incinération	Mise en décharge
Épuisement des ressources naturelles Kg eq. Sb	**0.024**	0.151	0.151	**0.015**	0.083	0.082
Réchauffement climatique Kg eq. CO_2	**2.572**	4.757	4.104	**1,29**	3,66	3,29
Consommation d'eau Litre	**139.6**	341,3	339,6	**87**	234,5	233,5
Consommation d'énergie Mégajoule eq.	**59.7**	103.3	103.3	**43,3**	80,7	80,7

ACV des membranes composites Serge Ferrari du Centre Aquatique.



Royal Artillery Barracks : démontage facilité par l'utilisation des membranes composites Serge Ferrari. ©ODA

Partout, chez vous !

Les fenêtres :
Idéale, Avantage

Les portes :
Door'plast®, Gravures, Permanentes

Bipa Nord : 7-9, Route de Soissons - 02370 VAILLY SUR AISNE - Tél. : 03 23 76 38 38
Bipa Sud : 24 chemin de Garrabot - 31770 COLOMIERS - Tél. : 05 61 16 80 50
Site internet : www.bipa.fr

Bipa
menuiserie pvc ®

Adoptez notre savoir-faire

Apexis Communication - © Magda Fischer - Fotolia.com

ALUK®

SE CONCENTRER SUR L'ESSENTIEL

La nouvelle référ

Avec sa nouvelle **gamme 67** hautes

Frappe, coulissant et porte, la nouvelle gamme 67 est une offre ultra complète aux **performances exceptionnelles** : thermique Uw=1.0, étanchéité A4, pour les marchés du neuf et de la rénovation, pour l'habitat résidentiel ou tertiaire. Grâce à sa profondeur de gamme et à sa polyvalence, elle est à même de répondre à vos plus hautes exigences et à celles de vos clients... **L'essentiel en somme.**

AluK

ZI du Pastel,
2 rue du Pont de Fonte - 03 800 Gannat
Tél. : 04 70 90 06 56 - Fax : 04 70 90 33 13

ZI des Platières,
rue du Petit Bois - 69 440 Mornant
Tél. : 04 78 19 37 40 - Fax : 04 78 19 37 41

aluk.fr

SOLUTIONS
EN MENUISERIE
ALUMINIUM

ence du marché

performances, AluK crée l'événement

Découvrez la nouvelle gamme
au salon Batimat et rencontrons-nous !

BATIMAT 04-08 NOV 2013 Paris Nord Villepinte

Stand 087
Hall 6 - Allée K

BBC RT 2012

TBWA\CORPORATE

BATIMAT 04-08 NOV 2013 PARIS NORD VILLEPINTE

INTERVIEW

UN ÉVÈNEMENT UNIQUE AU MONDE

Stéphanie Auxenfans, Directrice de Batimat et de la division Construction de Reed Exposition

Interviewée le 20 septembre, à 6 semaines de l'ouverture du salon, la Directrice de Batimat affiche son enthousiasme. Elle vient d'apprendre le passage de la TVA à 5 % en janvier pour les travaux de rénovation énergétique. De bon augure pour la session 2013 à Villepinte. Programme de l'événement, par son organisatrice.

Réalisé par Sophie Dumoulin

***L'Écho de la Baie* : Comment se présente cette édition 2013 de Batimat ?**

Stéphanie Auxenfans : En rassemblant les 3 salons Batimat, Interclima+Elec et Ideo Bain, on crée quelque chose d'unique au monde. C'est très fort ! On est vraiment dans la bonne direction, dans l'actualité du bâtiment : débat sur la transition énergétique, conception énergétique et rénovation thermique. Réunir au même endroit l'offre pour l'enveloppe du bâtiment et sa construction, Batimat, et toutes les solutions techniques, Interclima+Elec va apporter beaucoup au secteur. Aujourd'hui, on ne conçoit plus de construction sans en prévoir la gestion active de l'énergie. Ideo Bain est intéressant pour l'aménagement intérieur et son apport sur le thème de l'accessibilité, du développement durable (consommation d'eau) et du confort. Nous ne nous sommes pas trompés en rassemblant ces 3 salons.

L'intérêt de ce rassemblement est-il aussi concret en termes d'innovations ?

Oui, le Concours de l' Innovation devient transversal. Les jurys se réunissent fin septembre pour désigner les nominés sur 240 dossiers reçus. On a de la matière ! Les exposants qui soumettent leurs produits au Concours sont très motivés, les industriels restent mobilisés pour construire mieux. Le niveau va être excellent. Il y aura des mentions communes aux 3 salons, dans le sens de cette transversalité. Tout ce qui est indispensable au bâtiment de demain, basse consommation, énergie positive, durabilité... sera mis en lumière. Malgré la crise, l'événement sera bien le rendez-vous de l'innovation. 5 espaces permettront aux visiteurs de découvrir les innovations proposées, dont 3 sur Batimat : un pour la Menuiserie/Fermeture, à l'entrée du hall 6, un pour le Matériel de chantier, l'outillage et les équipements (Hall 7), un commun au Gros œuvre, à l'aménagement intérieur, l'informatique et les services, dans le passage entre les halls 5a et 5b. Un espace est aménagé sur Interclima+Elec et un autre sur Ideo Bain.

L'architecture est en vedette à Batimat...

Nous nous sommes fortement mobilisés sur la cible architectes, bureaux d'études et économistes et avons concocté plusieurs opérations à leur intention. Tout d'abord un programme de conférences de haut vol et de niveau international, Architectures & Cities (entrée Hall 5a). Londres est ville invitée d'honneur. L'Energy Performance + Architecture Award d'Interclima+Elec a été décerné à l'architecte allemand Stefan Behnisch, du cabinet d?architecture Behnisch Architekten, qui viendra présenter son travail. Et nous développons le programme Batimat in Situ : une exposition digitale, dans le hall 5b, permettra d'écouter 50 architectes détailler leurs choix de conception et matériaux pour 50 bâtiments

MONZA

La nouvelle paumelle de porte à clamer à fixation rapide. Réglage en 3 dimensions (micrométrique latéral et hauteur, et en pression) à porte fermée et sans aucun désalignement du nœud. Design exceptionnel grâce ses dimensions réduites et à ses lignes douces arrondies. Portée très élevée.

fapim®

made in ITALY

www.fapim.it

	exemplaires construits depuis début 2012 à Paris et dans sa région. Leurs interviews seront accessibles sur l'Appli et le site web Batimat In Situ (ouverture le 4 novembre). Des tablettes seront disponibles pour regarder ces interviews. En Off, 6 programmes de visites guidées par des professionnels de l'architecture sont proposés pour découvrir plusieurs réalisations en 2 heures, soit 36 des 50 bâtiments de Batimat in Situ. Le package proposé aux visiteurs étrangers venant en délégation inclut 2 jours de visite du salon et un jour de découverte de ces architectures remarquables.
Certains exposants se demandent pourtant si les architectes viendront à Villepinte.	**Je** ne suis pas du tout inquiète sur la fréquentation des architectes. Nous avons beaucoup communiqué sur cette cible. Ils ont besoin de voir de nouveaux produits, de trouver de l'inspiration et envie d'assister aux conférences de grands noms de l'architecture. C'est un atout qui s'ajoute à la 1ère et excellente raison de venir, rencontrer les exposants
Percevez-vous le frémissement de reprise économique dont on parle aujourd'hui ?.	**« Ça bougeotte »**... Mais la reprise, on la sentira dans l'ambiance du salon. On vient d'annoncer la baisse de la TVA pour les travaux de rénovation énergétique. Cela va avoir un impact positif sur les visiteurs et le moral général.
Le secteur Menuiserie/Fermeture est-il un bon reflet du marché alors qu'il y a peu d'acteurs du PVC ?	**Il** y en a quand même quelques uns ! Ils seront là avec de nombreuses innovations. La filière PVC est dans une conjoncture difficile on le sait. On a des étrangers.
Des Polonais...	**Oui,** mais entre autres. Le salon est le reflet de la réalité économique du marché actuellement. Ensuite, il ne faut pas oublier que Batimat est un salon international et que ces entreprises étrangères sont certes intéressées par le marché français mais aussi par la prise de contacts et leur développement sur toute l'Europe.
L'aluminium est davantage représenté...	**Nous** avons effectivement une très bonne représentation de l'aluminium. C'était déjà le cas en 2009 et 2011. En 2013 à nouveau tous les leaders seront présents, très impliqués eux aussi dans l'innovation et le bâtiment de demain.
Quels sont les arguments pour inciter menuisiers et installateurs à venir à Batimat ?	**Ils** ont besoin de découvrir ce qui se fera de nouveau dans les systèmes de fenêtres, de protection solaire, de portes et d'autres composants de l'ouverture/fermeture. Leur motivation peut être plus large, aller jusqu'à résoudre la problématique de performance énergétique globale, en découvrant des exposants avec d'autres solutions et matériaux. Écouter une de nos conférences techniques, au format court, peut être aussi un élément de décision de visite des salons.
La présence conjointe des 2 autres salons ne vous a-t-elle pas fait perdre certains exposants ? Je pense à Somfy...	**Certains** exposants étaient communs aux 3 salons réunis à Villepinte. C'était un risque que l'on a pris. On l'a fait en toute confiance. L'avantage du nouveau Parc est de pouvoir passer facilement d'un hall à l'autre, et avec un badge unique. Somfy, en l'occurrence, est dans la partie Smart Home (Hall 1) -un secteur où les visiteurs de Batimat iront aussi- car il doit mettre en avant des produits plus « domotique » que « motorisation ». La démarche s'inscrit dans la logique de sectorisation rigoureuse du salon, plus précise et immédiatement repérable par un système de couleurs. Rien n'est mélangé. Dans une conjoncture difficile, l'option double stand a été rarement reconduite. Poujoulat, par exemple, a opté pour Interclima, sur le registre du bois énergie.
Regrettez-vous plus particulièrement l'absence de certains industriels ?	**On** a toujours des regrets. L'absence des représentants de la brique et de la tuile par exemple, qui s'explique pour des raisons économiques ou des rachats récents. Ils reviendront en 2015 ! Notre mission reste d'être le plus représentatif possible et de rassembler la meilleure offre.

Quel est le niveau des pré-inscriptions de visiteurs et combien en attendez-vous ?	**Nous** sommes dans les proportions attendues mais on est vraiment au démarrage. C'est en octobre que les chiffres montent fortement. Nous misons sur 400 000 visiteurs. Batimat en a eu 350 000, Interclima+Elec et Ideo Bain 70 000. Il y a 30 % de visiteurs communs.
Et quelles sont vos ambitions pour le visitorat international ?	**Nous** avons beaucoup investi en communication vers l'international et espérons dépasser 19 % de visiteurs internationaux, taux enregistré en 2011.
Combien d'exposants pour les accueillir ?	**Il** y aura environ 1900 exposants sur Batimat, 550 sur Interclima+Elec et 130 sur Ideo Bain, soit 2 600 environ (il y a des stands d'exposition groupés, comme le Pavillon du Maroc). C'est un chiffre que l'on peut considérer comme définitif.
Qui va inaugurer le salon ?	**Il** n'y a pas d'inauguration. Nous avons opté pour le principe de visites officielles thématiques. Cécile Duflot nous a donné son accord. Nous sollicitons d'autres ministres. Et la FFB ou la Capeb peuvent aussi mobiliser le Gouvernement. Le président de la République avait annoncé au printemps sa décision de ne pas venir, mais il pourrait changer d'avis après les annonces de ce 20 septembre ! ■■

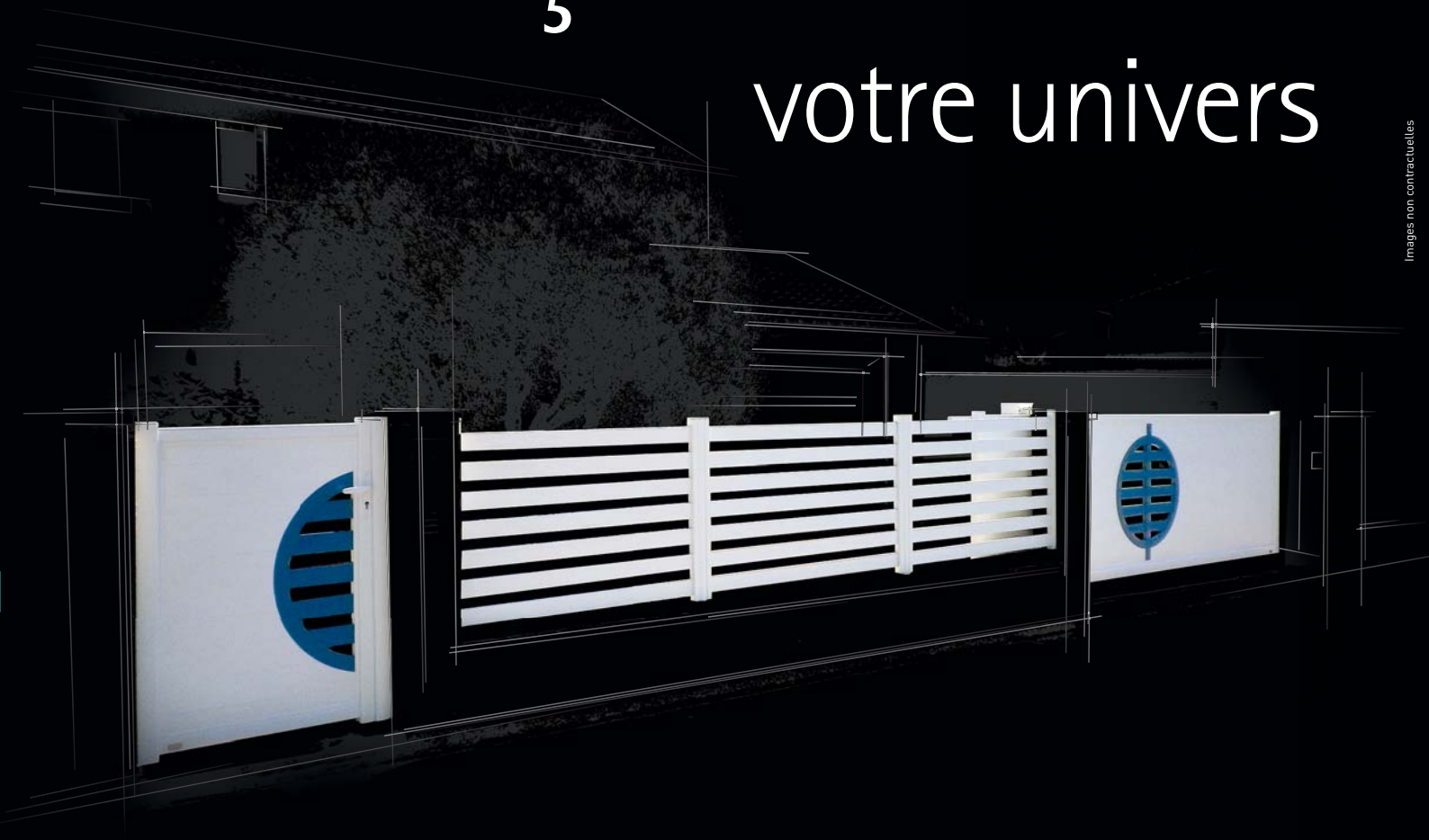
NOUVEAUTÉS BATIMAT, A VOS MARQUES !

Nouvelle teinte exclusive Oxyde natif® de Kawneer.

La participation à Batimat fait l'objet d'une décision stratégique et chaque fois motivée par les exposants : offre spécifique à valoriser, accueil convivial des clients… La localisation à Villepinte a rendu la réflexion encore plus cruciale et le bilan de cette 1ère session au Nord sera décisif. Voici en avant-première quelques nouveautés annoncées.

Réalisé par Sophie Dumoulin

Façonnez
votre univers



Images non contractuelles

Distral®

Portails - Pergolas - Volets - Portes de Garage
Barrières de Piscine - Garde-corps - Motorisations

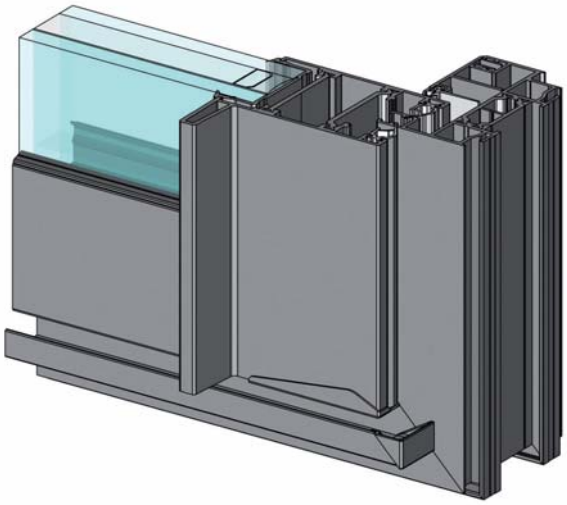
20 ans
À VOTRE SERVICE

www.distral.fr - 05 62 20 53 14

DISTRAL®
Le rêve aluminium

MENUISERIE ET FERMETURE

Pour sa 1ère participation à Batimat, AluK présente une nouvelle génération de produits et son ambitieux projet d'entreprise. Cette nouvelle génération de produits à hautes performances est une offre complète de frappes, coulissants et portes, conçue pour répondre à tous types de projets, résidentiels ou non, en neuf ou rénovation. Elle porte les gènes et l'esprit d'origine d'AluK : développer des systèmes de menuiseries aluminium performants, complets, simples et rapides à mettre en œuvre, tout en proposant une offre globale compétitive. Ces produits répondent aux enjeux actuels. Ils présentent des performances thermiques et d'étanchéité de 1er ordre, les rendant parfaitement adaptés aux réalisations BBC et RT 2012 : Uw jusqu'à 1.0, classement optimal A4 aux tests AEV, pour un positionnement leader sur le marché français. Cette gamme a été conçue pour apporter des solutions performantes aux clients transformateurs de menuiserie alu, grâce à un large choix de configurations disponible avec un nombre réduit de profilés et d'accessoires. Souple et polyvalente, elle favorise rationalisation des achats et facilité d'utilisation. Le procédé de mise en œuvre simplifié réduit le temps d'usinage et d'assemblage des menuiseries. À l'écoute des problématiques industrielles de ses clients, AluK propose en effet des options destinées à accroître la compétitivité de la gamme, notamment le prémontage de certains composants. Le lancement s'accompagne d'une nouvelle offre couleurs : dès le niveau de base, plus de 60 possibilités de teintes et finitions, en mat, brillant et fine structure. Sont aussi disponibles toutes les teintes du nuancier 841 GL, 3 teintes ton bois, plusieurs choix de bi-coloration et anodisation. **Hall 6 Stand K06**

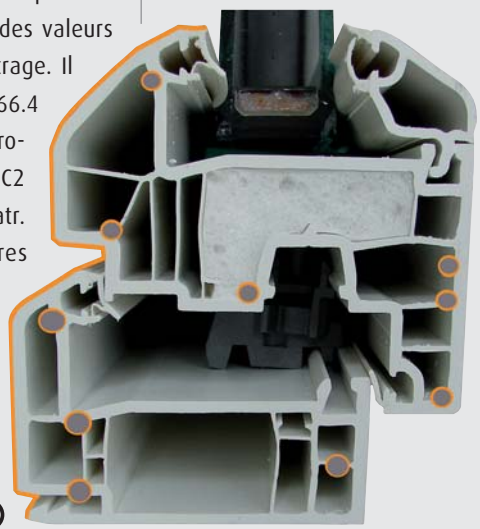


AluK dévoile sa gamme de produits « nouvelle génération ».

AMCC déploie sa gamme A 80, enrichie d'un coulissant à translation parallèle lancé sur le salon. Mature et complète pour neuf et réno, l'A80 est compatible PassivHaus, grâce au moussage des profilés d'ouvrant et à l'ajout de joncs en fibre de verre pour les profils plaxés ou PMMA en parement extérieur (5 coloris, cuivre, taupe, noir pailleté, champagne et gris). Un double joint sur l'ouvrant et le dormant assure une étanchéité parfaite de la frappe A80 de série : A*4 E*8A V*A2 et V*A3. L'A80 décline des performances évolutives : vitrage de 28 à 44 mm, Ug de 1.1 à 0.60 et Uw de 1.2 à 0.84. La version A80 Evolutive «Thermique + » est dotée d'un bouclier thermique complémentaire garantissant Uw 0,78 (1 vantail 1230 x 1480 mm) et Uw de mise en œuvre 0.80. L'esthétique bénéficie de couleurs inédites et d'un design épuré : ouvrant semi-affleurant et montant du battant central réduit. Pour la sécurité et le confort, l'ouvrant ventilant est doté d'un ferrage métallique et de gâches renforcées anti-décrochement ; poignée Sécustik, renvois d'angle et galets champignon complètent le dispositif anti effraction. Le coulissant à translation parallèle équipé de double vitrage FE atteint des valeurs Uw de 1.2 à 1.1 et 0.90 en triple vitrage. Il peut accueillir un vitrage feuilleté de 66.4 à l'extérieur et 44.2 à l'intérieur : protection anti effraction de niveau RC2 et isolation acoustique AC4, 40 dB Ratr. Une nouvelle génération de ferrures permet une ouverture d'aération sécurisée grâce aux gâches champignon retardataires d'effraction et à la position intermédiaire de la poignée.

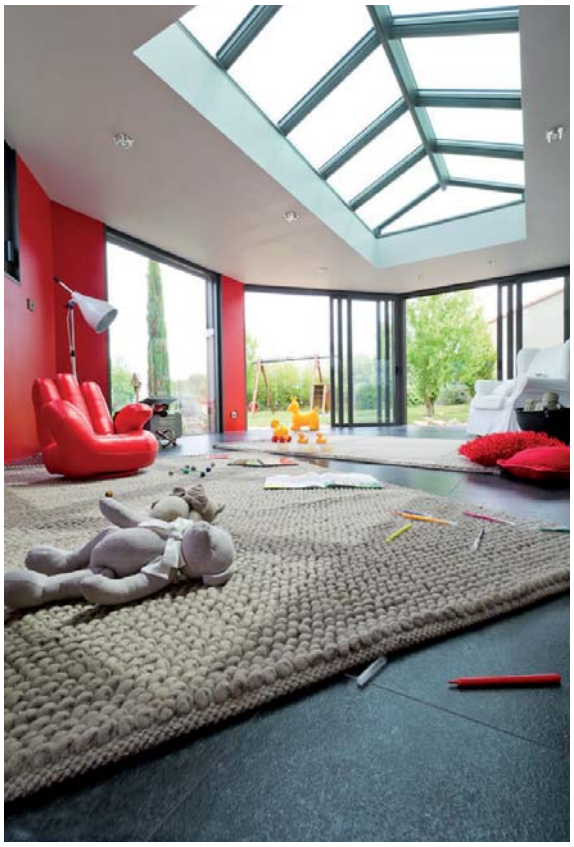
Les portes d'entrée PVC à ouvrant caché seront dévoilées à Batimat,

La fenêtre A80 à frappe d'AMCC allie performance et couleur.



COMMENT 50 ANS D'EXPÉRIENCE ET UNE NOUVELLE VISION DE LA VÉRANDA DONNENT NAISSANCE À UN NOUVEAU RÉSEAU ?

Issue d'une longue tradition de maître forgeron, Concept Alu a toujours eu l'ambition de concevoir des vérandas qui incarnent parfaitement l'art de vivre à la française : qualité, innovation et confort. Des valeurs qui se nourrissent de l'écoute des clients et du marché, et sont récompensées par une vraie satisfaction client.
Aujourd'hui reconnue sur le Grand Ouest, Concept Alu souhaite proposer ses produits innovants et différenciants sur tout l'hexagone.
Après plusieurs rencontres avec des entrepreneurs, artisans du secteur, et ce partout en France, Concept Alu a constaté une demande grandissante de la part des professionnels de bénéficier d'une nouvelle offre. Concept Alu leurs propose aujourd'hui plus qu'une offre, une nouvelle façon de voir la véranda. C'est pourquoi, parce qu'il n'existe aucune réponse comparable sur le marché, Concept Alu crée aujourd'hui son propre réseau.



«Notre savoir-faire est avant tout qualitatif. C'est la raison pour laquelle nous désirons constituer un réseau qualifié de 20 revendeurs expérimentés d'ici 2015.»

Camille Ouvrard
Dirigeant Concept Alu

Concept Alu est une entreprise qui aime prêter attention à tous les détails.

Créée en 1990 et implantée à Beauvois en Cambresis (59) la société EVR Construction emploie 8 personnes et rayonne sur tout le département.

«Nous avons rejoint cette année le réseau Concept Alu qui correspond à notre état d'esprit. Faire bénéficier nos clients de leur expérience ainsi que d'une qualité de conception et d'innovation irréprochable est pour nous essentielle».

Mr Ancelet,
Directeur EVR Construction

Au sein de l'entreprise, chacun oeuvre à répondre aux exigences les plus élevées. La qualité des produits est pensée pour satisfaire avant tout le confort des utilisateurs. Une façon pour la marque de signer ses vérandas.

«Une culture de la qualité au service du confort.»

Croire qu'après 50 ans d'expérience l'inventivité s'estompe est une idée fausse lorsqu'on se penche sur Concept Alu. L'entreprise ne fait pas qu'accorder de l'importance à l'innovation, c'est sa préoccupation majeure: avec pas moins de 6 brevets nationaux déposés ces 20 dernières années. La toute dernière innovation met à l'honneur la véranda intelligente.

«Une entreprise tournée vers l'innovation.»

Avec + de 15000 vérandas installées, un CA qui a doublé en 7 ans et une stratégie de développement national, Concept Alu compte désormais parmi les plus grands fabricants indépendants français.

«L'un des plus grands fabricants indépendants français»

«Le réseau Concept Alu est l'occasion de travailler en totale cohésion avec les artisans et de les soutenir dans leur souci quotidien de développement commercial.

«Nous sommes là pour les accompagner, conseiller, former...»

Rejoindre

Concept Alu
HABITAT & VÉRANDA

02 51 92 91 91
www.conceptalu.com

pour commercialisation au 1er trimestre 2014. Elles associent ouvrant caché invisible et dormants en PMMA gris ou noir pailleté ; la face du panneau en alu laqué peut adopter les couleurs du PMMA. Ud ≤ 1.1, grâce au panneau multi-composant isolant (50 mm) doté d'une face extérieure alu (solidarisée avec le profilé PVC pour renforcer le battant) et d'une face PVC. Seuil PMR à RPT, crémone de sécurité 6 points (verrouillage automatique possible sur 3 galets), pêne demi-tour, 2 crochets anti effraction et système anti dégondage complètent le descriptif.

Si AMCC cultive la performance, il n'omettra pas de révéler son intérêt pour le design en présentant les projets des 2 lauréats du concours lancé par Atrya sur la menuiserie auprès des étudiants en architecture de l'Université de Strasbourg. Carte blanche leur a été donnée pour imaginer les fenêtres et portes de demain à leur manière. 2 idées seront révélées sur Batimat : un système d'impression 3D par jet d'encre PVC, qui permet d'imprimer en face intérieure de la fenêtre tout décor à partir d'un fichier image, avec effet de relief bluffant vu de loin, se félicite Léopold Franken, Responsable Marketing. Cible, le tertiaire ou même le particulier via un catalogue de motifs sélectionnés. Autre propos, renouveler l'image du produit porte d'entrée : sur la gamme à ouvrant caché, c'est un bandeau vertical interchangeable qui est imaginé, sous forme de kits d'inserts « Klip ». Objectif, permettre à chacun de changer le décor de sa porte selon la saison, un événement à célébrer ou une passion à afficher : un décor sera proposé chaque jour sur le stand qui intègre aussi un espace dédié à la mobilité réduite (seuil PMR sur nouveau coulissant et poignée en traverse basse). **Hall 6 Stand M60**

1

1 - Fenêtre à frappe A80 et porte PVC à ouvrant caché AMCC.

2

2 - La gamme A80 d'AMCC s'enrichit d'un coulissant à translation parallèle.

ÉCLISSE lance Slalom, solution inédite pour créer des parois à ossature courbe : une combinaison brevetée de rails et profils déformables en acier galvanisé qui permet la mise en œuvre de cloisons et faux-plafonds aux courbes régulières. Associé au système de châssis pour porte coulissante Circular, Slalom ouvre de nouvelles perspectives en matière d'agencement de l'espace intérieur. Ce fabricant de portes coulissantes à galandage haute qualité expose **Hall 6 Stand K 26**

Slalom, présenté par Eclisse.

Sunworker® Cristal

Une solution textile innovante et tendance pour un usage extérieur.

Sunsquare® pictures

- **Filtre la lumière du jour** de façon optimale tout en **protégeant de la pluie**
- **Un tissage de qualité** qui offre une très bonne visibilité et une excellente résistance à la déchirure
- **Protège à la fois** des rayons **UV**, de la **chaleur** et de la **pluie**
- Un look **impeccable**
- **Facile** d'entretien

Venez nous rendre visite au Salon Batimat du 4 au 8 novembre 2013

> Hall 6 • Stand G127

www.dickson-constant.com

DICKSON®
innovative textiles for your world

RACHEL TRAMEUR
HIGH RESISTANCE WEAVE
by DICKSON

WARRANTY
MASS DYED
COLOURS

WARRANTY
5
YEARS

ECODIS présente en avant-première son logiciel d'éclairage naturel Ecodesign : il calcule les apports solaires et l'autonomie en lumière naturelle. Intégrant le moteur de calcul RT 2012, il contribue à réaliser des économies d'énergie. Ecolux Spot apporte de la lumière naturelle sans transmettre la chaleur : une solution incluant conduit de lumière

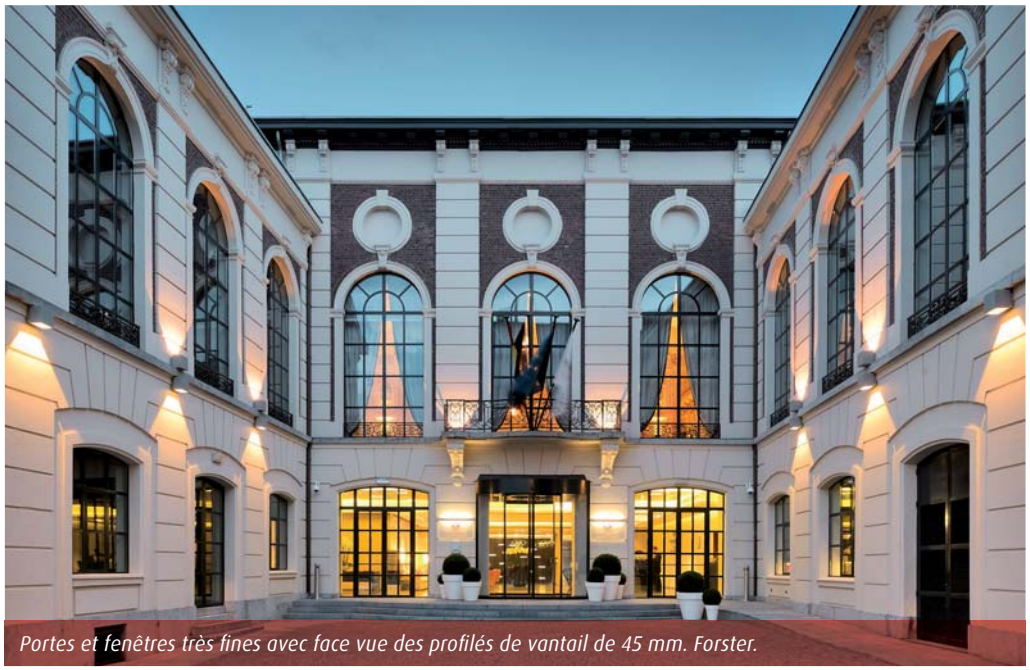
1

2

Monograught et conduit réfléchissant pour équiper les couvertures de type support d'étanchéité ou toitures sèches. Enfin Le Premium Ecoplan Glass est une solution d'éclairage zénithal : une verrière autoportante à RPT, pour tous types de toiture, qui peut intégrer des ouvrants d'aération et de désenfumage. **Hall 5a Stand M104**

1 - Premium Ecoplan Glass, verrière zénithale d'Ecodis.

2 - Logiciel d'éclairage naturel Ecodesign d'Ecodis.


Portes et fenêtres très fines avec face vue des profilés de vantail de 45 mm. Forster.

Porte Forster unico, système anti-pince-doigts.

FORSTER expose nombre de développements intéressants et nouveaux produits. Ils sont inspirés par l'écologie, les économies d'énergie et la sécurité, valeurs phares du spécialiste de l'acier qui s'attache à proposer des gammes offrant une très haute isolation thermique avec des produits recyclables, car 100 % acier. Ses façades, portes et fenêtres répondent également à tous les souhaits architecturaux en termes de dimensions et finesse. Forster unico se veut ainsi la solution à toutes les exigences. Ce système à coupure thermique pour vitrages fixes, portes et fenêtres étend encore ses possibilités avec une version extrêmement fine homologuée pour la protection incendie E30 et dotée d'une quincaillerie cachée, invisible en position fermée. Le système de portes Forster unico est testé pour E30/EW30, E60 et EW60. Autre nouveauté, des portes très fines avec face vue des profilés de vantail de 45 mm seulement et une quincaillerie adaptée. Ces portes isolées pour halls d'entrées offrent toute sécurité contre le vandalisme et/ou système anti-pince-doigts. Leur équipement modulable les rend accessibles aux PMR. Forster présente aussi une solution très simple pour rendre les profilés unico résistants aux balles : un profilé additionnel à glisser tout simplement dans le profilé du cadre (classement FB4 NS pour portes et fenêtres).

Profilés Forster unico résistants aux balles.

BATIMAT 2013
Hall 5A stand M34

SOLOBLOC

SOLOBLOC 3D

donne du relief à la performance

RT 2012
coef. Up
= 0,44 W/m².k

DU CARACTÈRE : SOLOBLOC, l'ouvrant monobloc aluminium pour porte d'entrée au design unique en 3D.

DE LA PERSONNALITÉ : Nombreuses options avec profils concepts, inserts, couleurs, barres décoratives, jonc de couleur, vitrages...

DE L'INNOVATION : Brevet pour la réduction de l'effet bilame*. Chaud ou froid, SOLOBLOC s'adapte à tous les climats sans se déformer.

DES PERFORMANCES : Au-delà des exigences réglementaires, SOLOBLOC isole l'entrée de la maison en beauté.

* brevet réduction effet bilame en cours

Groupe ISOSTA

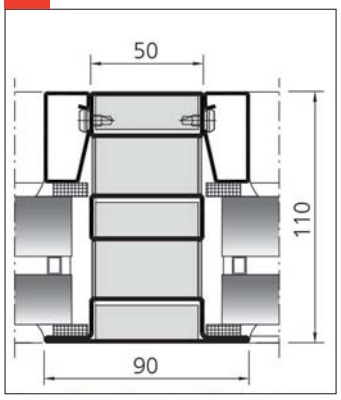
Contact : Service Commercial • Tél. 03.86.83.44.48 • Fax: 03.86.83.44.40 • E-mail: info@psi-isosta.fr • **www.isosta.fr**

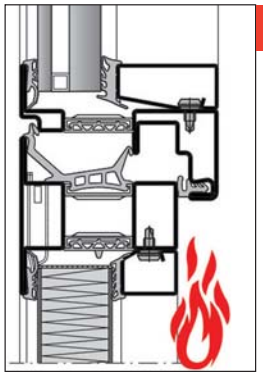
terre de com

À découvrir également, une fenêtre OB extra fine et isolée thermiquement avec le système Forster unico : faces vues de 62 mm seulement pour des profils acier qui atteignent pourtant de hautes valeurs statiques. L'isolateur entièrement en acier inoxydable est soudé au laser sur le profil. « Il révolutionne sans conteste les techniques usuelles d'isolation thermique, souligne Norbert Jud : cette technologie novatrice répond aux plus hautes exigences en matière de physique du bâtiment ». En neuf comme en réno, « Forster unico est LA solution idéale » car elle conjugue l'esthétique à la performance, avec les caractéristiques typiques et reconnues de l'acier.

Pour façades et verrières, le système Forster thermfix vario autorise l'assemblage en facettes. La hauteur entre fixations atteint maintenant 5,0 m avec double ou triple vitrage. Homologations EI30, EI60 et EI90 et combinaisons feu & résistance aux balles ou à l'effraction homologuées. Quant au système de verrière inclinée, résistante au feu, Forster thermfix light, il affiche les classements EI30, EI60 ou E30 et E60 avec un ou 2 rampants, double ou triple vitrage. La nouvelle cloison EI120, avec face vue des profils encore plus étroite et grandes dimensions de vitrages, met en œuvre le système Forster fuego light. **Hall 6 Stand N60.**

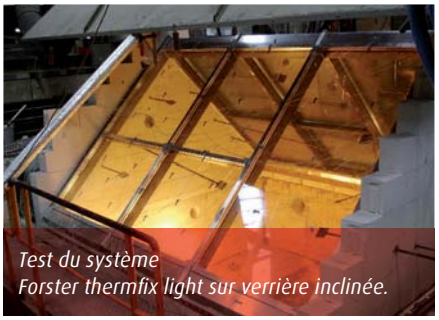
1





2

Système Forster thermfix vario pour façade et verrière.



Test du système
Forster thermfix light sur verrière inclinée.

Rénovation du Casino de Monte Carlo avec profilés très fins Forster unico.

1 - Système Forster fuego light.

2 - Fenêtre de protection incendie E30 à quincaillerie cachée. Forster.

FUHR met la sécurité à l'honneur en proposant un nouveau verrouillage automatique anti-panique autosafe 833P et autotronic 834P pour issues de secours. Autosafe 833P est la variante mécanique qui génère un verrouillage automatique de la porte dès sa fermeture. Cette serrure est proposée avec fonctions anti-panique E ou B, toujours en version coupe-feu. Elle ne nécessite pas de cylindre débrayable. Autotronic 834P offre la fonction complémentaire de déverrouillage motorisé pour usages non-résidentiels. Il peut être complété simplement par les modules de contrôle d'accès modernes : radiocommande, lecteur d'empreinte digital, transpondeur ou ouvre-porte électrique. Les 2 séries sont aussi disponibles en version à 2 vantaux et équipement anti-panique avec contre-boîtier. Certification EN 1125 et EN 179. **Hall 6, stand B 104.**

Nouveaux systèmes de verrouillage automatique Fuhr.

GEZE, qui fête ses 150 ans, présente son système pour portes coulissantes manuelles intérieures Levolan 60. Une avant-première à Batimat pour ce concept qui associe encombrement réduit, design, modularité, manipulation confortable et pose facile. Il doit sa discrétion et son adaptation à tous types d'architecture et de situations de montage à des ferrures de petites dimensions (seulement 50 mm de hauteur) et un design linéaire avec un rail effilé. Un capot dissimule ce système. L'amortisseur de fin de course optionnel Levolan SoftStop, intégré au rail tubulaire, assure sécurité et confort d'utilisation : les vantaux glissent lentement, sans choc possible avec le cadre ou la butée, ni risque de se pincer les doigts. La répartition des charges optimale due à une conception pointue des chariots (soumis par le Tüv à 100 000 cycles selon les normes DIN EN 1527 et DIN EN 1670) assure une course silencieuse à cette porte coulissante à protection anti-déraillement automatiquement activée lors de la fixation des vantaux. Pour le montage, une clé Allen et une clé plate suffisent, grâce au système Smart Fix. Le chariot sur le vantail est facilement fixé dans le rail et ajusté par l'avant. L'ajustement excentrique intégré garantit une course parfaite du vantail monté. Le clipsage des flasques et capots peaufine l'installation, sans recours à d'autres outils ni vis. Aucun usinage des vantaux n'est requis pour le montage de l'amortisseur de fin de course. Levolan 60 autorise de multiples applications : montage mural, au plafond, imposte sur verre, sur partie fixe... et permet d'utiliser tous les matériaux de vantaux courants : verre de 8 à 12 mm d'épaisseur (sans usinage spécial du verre), bois, métal et plastique, pour un poids maximum de 60 kg quelque soit le matériau. Toutes les combinaisons de portes coulissantes à 1 ou 2 vantaux sont possibles. Les composants du système sont étudiés pour une utilisation multiple, réduisant le nombre de pièces détachées. **Hall 6 Stand G151**

Le système Levolan 60 de Geze se prête à multiples applications.

Système pour portes coulissantes manuelles intérieures Levolan 60 de Geze.

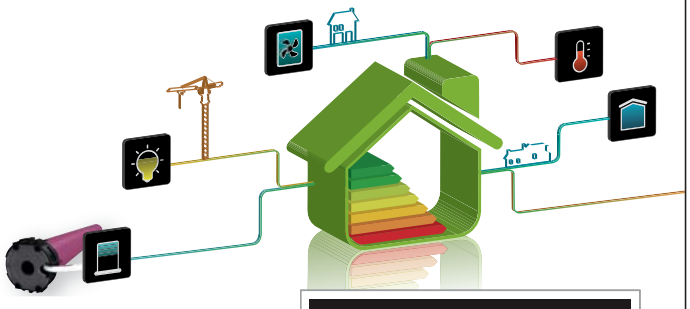
Smart controls for a better world DELTA DORE

ROLLIA
Le moteur radio
3 en 1

Moteur compatible écosystème radio Delta Dore
Automatismes

Premier moteur proposant une détection d'intrusion intégrée
Sécurité

Moteur devenant un élément de la régulation thermique (confort été/hiver)
Chauffage, Climatisation



informations
www.deltadore.com
info. techniques
02 72 96 03 57
fax
02 72 96 03 58

Smart controls for a better world
Piloter les énergies d'un monde meilleur.

Basé à Gonesse, HÖRMANN FRANCE est heureux d'exposer à Villepinte de nombreuses nouveautés sur son stand de 400 m². Pour l'habitat, il a développé une gamme de portes hautement isolantes, avec valeur U jusqu'à 0.8 adaptée aux projets BBC. La composition de ThermoPro Plus explique cette performance : un panneau en acier de 65 mm d'épaisseur, injecté de mousse polyuréthane, dont l'efficacité est renforcée par l'huisserie en alu à triple niveau d'étanchéité et un triple vitrage à isolation thermique. Munies d'un pêne de tour à fermeture, cette porte est silencieuse et sécurisante grâce à son équipement en série d'un verrouillage multipoints anti-intrusion, et d'un système anti effraction classe CR 2 en option. Le profilé de cadre ouvrant, en matériau composite, prévient durablement toute déformation du panneau et le triple vitrage isolant de sécurité offre l'avantage exclusif de se casser sans bords tranchants. 6 motifs, 10 couleurs préférentielles et 4 décors Decograin pour ces portes avec l'atout pour 2 des motifs, avec parties latérales et imposte vitrées, d'être assortis aux portes de garage sectionnelles à rainures M. La porte d'entrée en alu ThermoSafe est équipée d'un panneau de porte affleurant de 73 mm injecté de mousse PU rigide et d'un profilé de cadre ouvrant en aluminium à RPT assurant isolation et étanchéité optimales. U jusqu'à 0.8 (maison BBC), 20 motifs pour cette porte disponible à l'automne qui bénéficie d'un triple vitrage thermique, en verre de sécurité à l'intérieur comme à l'extérieur. Sécurité aussi grâce à une serrure 5 points H5, avec points d'anti dégondage du côté paumelles (3D). En option, équipement anti effraction classe CR 3. Pour les serrures mécatroniques, le transfert de courant et de données se réalise sans fil, de l'huisserie au panneau de porte, ce qui est aussi le cas pour ThermoCarbon : une porte d'entrée alu pour maisons passives (U jusqu'à 0.45) grâce au panneau affleurant de 100 mm en aluminium, injecté de mousse PU rigide, et au cadre ouvrant intérieur dont le profilé est en matériau composite armé en fibre de verre et carbone. Huisserie en alu de 111 mm à RPT, quadruple vitrage thermique en verre de sécurité à l'intérieur comme à l'extérieur, serrure 9 points H9 et option équipement anti effraction classe CR 4. ThermoCarbon est disponible dès l'automne dans 9 motifs, avec poignée affleurante (en acier inoxydable ou alu) intégrée au panneau. Son élégance est peaufinée par des paumelles masquées. À découvrir aussi, les nouvelles portes pour l'industrie et les nouveautés portes de garage (cf dossier dédié de ce numéro).

Hall 6 Stand M127

1 - Porte d'entrée en aluminium ThermoSafe. Hörmann
2 - Porte d'entrée alu pour maison passive, ThermoCarbon. Hörmann

Isolation, sécurité et esthétique pour la porte ThermoPro Plus d'Hörmann.

Porte d'entrée alu ThermoCarbon. Hörmann.

Iso-Bloco One Reno d'Iso Chemie.

ISO CHEMIE présente 2 nouveaux produits, Iso-Bloco One Reno et Iso-Connect Vario Fix. Iso-Bloco One Reno est un système d'étanchéité dédié à la pose des fenêtres en réno sur dormant bois avec une performance renforcée de l'étanchéité à l'air, l'isolation thermique et acoustique. Sa largeur de 35 mm est adaptée à ce type de pose. Il peut aussi être utilisé en cas de dépose complète. Iso-Bloco One Reno fonctionne sur le principe des 3 niveaux : extérieur, étanchéité à la pluie battante (>1.000 Pa) ; milieu, isolation thermique U entre 0.6 et 0.8 et acoustique 45 dB ; intérieur, étanchéité à l'air. Grâce à la très grande différence de perméabilité à la vapeur d'eau de l'intérieur vers l'extérieur (Ratio 50 : 1), ce système permet une évacuation très efficace de l'humidité créée par condensation. Il est aussi adapté aux différentes largeurs de joints (2-12 mm, 3-18 mm et 5-30 mm). Sa mise en œuvre, indépendante des intempéries, garantit l'étanchéité en utilisant un seul produit.

Iso-Connect Vario Fix est une membrane d'étanchéité à l'air pour les raccordements fenêtres et maisons à ossature bois. Variable à la vapeur d'eau, elle est équipée de plusieurs bandes autocollantes très fortement adhésives. Une seule opération suffit pour fixer le film à la fois sur l'embrasure et l'encadrement de fenêtre, avec l'assurance d'un maintien parfait et d'une meilleure adhérence de l'enduit même sur supports difficiles (béton, bois et maçonnerie). Une zone sans adhésif permet la dilatation des différents éléments sans risque. La valeur Sd variable du film lui permet de s'adapter aux variations de température en fonction des saisons, garantissant un joint en grande partie sec toute l'année. La résistance optimale de la colle est obtenue au bout de 60 minutes. La surface spéciale en non tissé de la membrane permet d'enduire et encoller durablement. Ce produit, conçu pour l'intérieur et l'extérieur, satisfait aux exigences du décret allemand sur les économies d'énergie (EnEV) et du « Guide de montage RAL ».

Hall 6 Stand C123

Iso-Connect Vario Fix d'Iso Chemie.

désinéA

La nouvelle collection de portes qui

réinvente l'entrée...

Adaptée à tout type d'habitation, la nouvelle gamme de portes d'entrée ouvrant monobloc DesinéA Aluminium de FenêtréA vous garantit **confort**, **performance**, **isolation** et **innovation**.

- Profil dormant porte d'entrée Aluminium 60 mm exclusif
- Ouvrant monobloc âme Aluminium
- Parements intérieur et extérieur Aluminium
- **Pack Haute Sécurité intégré : Serrure automatique 5 points** :
  1 pêne / 2 crochets / 2 galets / barillet sur rosace avec carte de propriété
- Poignée Inox droite sur rosace carrée
- Triple vitrage feuilleté en dépoli acide
- Monocoloration et bicoloration (blanc interieur uniquement)
- Performances : suivant modèle et dimensions,
  Ud jusqu'à 1.0 W/m².K conforme RT 2012

FenêtréA
FENÊTRES - PORTES - VOLETS

P.A. du Chênot - BP 4 - 56380 BEIGNON
Tél : 02 97 75 70 70 - Fax : 02 97 75 78 03 **www.fenetrea.fr**

Nouveautés BATIMAT

K.LINE célèbre la lumière au fil des saisons sur son stand imaginé par l'Agence d'architecture X-TU. Ses menuiseries et nouvelles protections solaires sont conçues pour optimiser la lumière et les apports solaires en toute saison. Le stand incarnera la maison K.Line, façon cabane sur pilotis revêtue de végétation, dont menuiseries, volets et brise soleil protègent de la chaleur en été et s'ouvrent largement à la lumière naturelle en hiver. Outre ses nouvelles occultations, volet roulant à lames orientables et brise soleil orientable, K.Line dévoile le renouvellement de ses portes d'entrée, présentant un type de porte vitrée inédit. Sont aussi mises en scène sa baie coulissante et sa nouvelle fenêtre à frappe, sans oublier 2 nouvelles couleurs, dans l'esprit de l'architecture d'aujourd'hui : le blanc satiné (RAL 9016 S) qui remplace l'ancien blanc brillant, et l'anodisé argent (classe 20), nouvelle nuance idéale pour la rénovation des menuiseries aluminium des années 70 en face extérieure. **Hall 6 Stand K59**

1 - Nouveau coloris anodisé argent, classe 20. K.Line.
2 - Ambiance soyeuse grâce au blanc satiné de K.Line.
3 - 4 - Stand K.Line signé X-TU : hommage à la lumière, en hiver et en été.

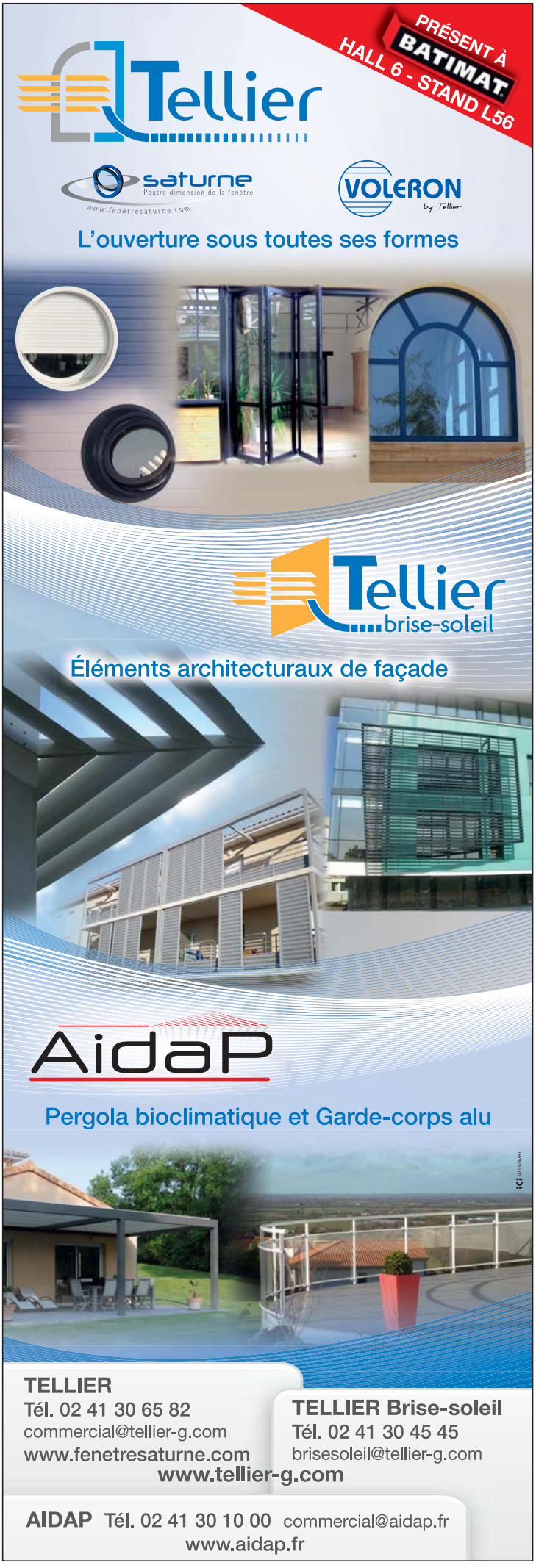
Honneur à Extens'K, nouvel espace à vivre modulaire et évolutif de KAWNEER ! Il a reçu un Janus de l'Industrie dans la nouvelle catégorie « espace de vie », se réjouit Bertrand Lafaye, Directeur Marketing/communication. Il est proposé en 3 versions, Premium, Compact et Intégral. C'est ce dernier modèle (20 + 16 m^2) qui sera exposé sur le stand de Batimat. Le concept, imaginé avec Diedre Design, est présenté au Concours de l'Innovation. Structure porteuse à poteaux déportés intégrant le drainage, toiture plate de rigueur, pergola à lames orientables intégrée à la toiture (bandeau de 240 mm de haut), brise soleil ou volets motorisés sur le puits de lumière, passage aisé entre intérieur et extérieur grâce aux coulissants à galandage d'angle sans poteau

Extens'K : concept d'espace à vivre modulaire. Kawneer.

intermédiaire, intimité assurée par des coursives et persiennes extérieures coulissantes... Esthétique, finition soignée (store toile motorisé sous le puits de lumière, éclairage intérieur intégré), gestion des apports solaires, performances thermiques (parois verticales opaques ou vitrées, et mur de séparation avec l'existant) et confort se conjuguent pour faire d'Extens'K un concept bioclimatique très séduisant. Atouts supplémentaires de cette nouvelle pièce à vivre, un assemblage des profilés en coupe droite (sauf pour le cheneau) et une installation simple.

La façade/verrière AA100 permet de réaliser façades d'aspect grille de grande dimension ou verrières et pyramides avec vitrage jusqu'à 350 kg en standard. Elle peut accueillir les ouvrants Kawneer Kanopée, Kalory et Kanada. Constituée de montants et traverses de 50 mm de face vue d'alu, elle affiche 29 esthétiques de capots et un joint EPDM affleurant pour surligner la structure dans sa longueur et sa largeur. Vitrage maintenu par serreur et capotage de finition extérieure aspect grille. Profilés de montants traditionnels avec drainage dans les feuillures par module ou profilés auto-drainants pour drainage en cascade et intégration possible des brise-soleil Kalumen complètent le descriptif de ce système de façade conforme aux DTU 33.1 et 39 (NF EN 13830). Il affiche perméabilité à l'air AE et Ucw de 1.2 à 1.5 et bénéficie de toutes les finitions Kawneer.

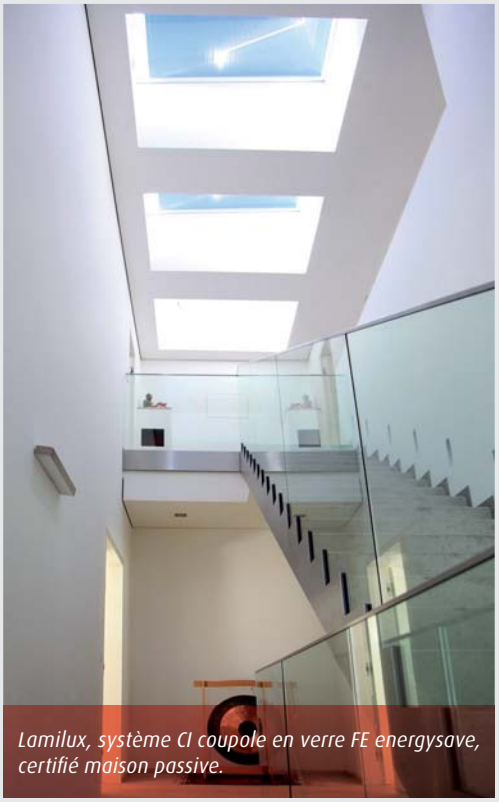
Nouvelle teinte exclusive Oxyde natif® de Kawneer.



Sur ce registre, Kawneer présente aussi au Concours de l'Innovation sa nouvelle teinte exclusive, l'Oxyde Natif : une teinte anodisée mais comme rainurée (effet matière) et plus brillante que l'anodisation classique. Kawneer ne cesse ainsi d'enrichir sa palette et révèle 3 nouveaux nuanciers : Arboral, finitions bois, Sublima, finitions tendances, et Pictural, finitions sablées. 3 collections décryptées en élégants livrets. Coulissants de très grandes dimensions, Porte K 190 soudée proposée en prêt à poser et dont l'assemblage des ouvrants est garanti à vie, offres à hautes performances thermique et économique pour logement collectif (Special' K), mais aussi services... autant de découvertes à faire en suivant 5 circuits sur le stand de 530 m^2 : bâtiments tertiaires, résidentiels collectifs, maison individuelle, finitions et services. À noter : les prescripteurs ont accès sur le site www.pakte-services.com à tous les conseils des ingénieurs Kawneer, qu'ils peuvent aussi consulter par mail à projet@kawneer.com. **Hall 6 Stand K 68**

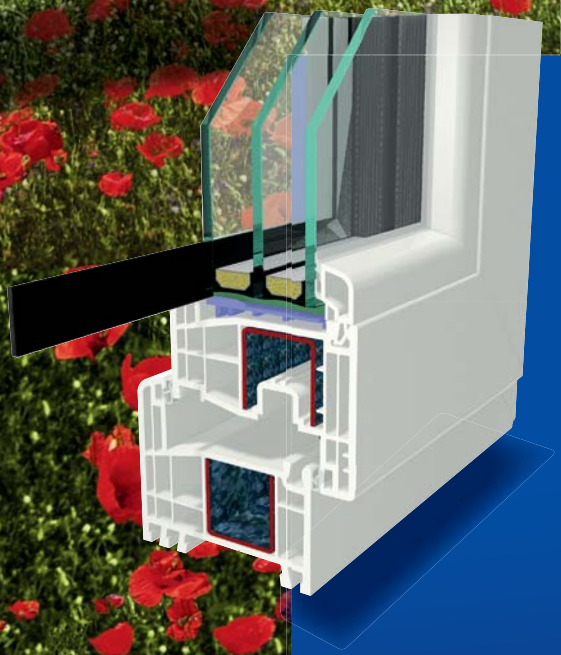
1 - Stand Kawneer : 530 m^2 d'innovations en 5 parcours.
2 - Façade AA100 de Kawneer, version drainage en cascade.
3 - Nouveaux nuanciers Kawneer.

LAMILUX présente ses nouveaux systèmes d'éclairage zénithal à haut rendement énergétique. Fidèle à sa devise « Gestion intelligente de l'énergie à l'aide de systèmes d'éclairage zénithal et de systèmes de commande pour bâtiments », le fabricant allemand expose toute sa gamme de produits : lanterneaux coupoles, voûtes, verrières et systèmes de commande pour bâtiments. Les projecteurs seront orientés sur les éclairages zénithaux certifiés maison passive. Architectes et maîtres d'ouvrages apprécieront le système d'éclairage zénithal en verre PR60 energysave qui assure lumière naturelle, isolation efficace, aération, ventilation et évacuation naturelles des fumées et de la chaleur ou l'élément d'éclairage zénithal Lamilux système CI coupole en verre FE energysave. Systèmes d'évacuation naturelle des fumées et de chaleur et systèmes de commande pour le bâtiment sont également mis en avant. **Hall 5A Stand N102**



Lamilux, système CI coupole en verre FE energysave, certifié maison passive.

prenez une longueur d'avance



STV® – système révolutionnaire de vitrage collé

Pour vos menuiseries, faites le choix d'une technologie innovante au service d'une meilleure isolation thermique et ce en toute facilité, sans investissements grâce à la forte diminution des renforts acier. Augmentez la stabilité de vos châssis pour réduire de façon conséquente vos réglages post-pose et compliquer la tâche aux cambrioleurs.

Le STV® GEALAN : rentabilité, fiabilité, succès : des arguments qui tiennent la route

Démarquez-vous !

www.stv.gealan.fr

FENÊTRES PVC Performance Vision Confort

LE PVC RECYCLABLE À 100 %

GEALAN

GEALAN · ZAE des Terres d'Or · Route de Saint Philibert · 21220 Gevrey Chambertin · www. gealan.fr

LIPPI fête ses 50 ans et « l'esprit Libre », sa nouvelle philosophie. Il dévoile en avant-première de nouvelles collections et nouveaux produits. Ses panneaux design occultants se composent de différentes parties interchangeables dont les lignes décoratives s'accordent dans le sens de la longueur d'un panneau à l'autre. Leurs motifs à l'effet visuel innovant, sans rupture, créent une perspective infinie. Leur matériau composite adopte une finition vernis mat déclinée en plusieurs coloris. Les panneaux s'intègrent dans la feuillure de tous les poteaux Lippi, dont le nouvel Aquilon 260 S. Destination, particuliers, commerçants et collectivités en quête d'intimité. À 17 h le mercredi 6, Frédéric Lippi donnera une conférence à l'atelier exposant Hall 5a sur le thème « Lippi réinvente les espaces de liberté. Comment produire de la valeur partagée en repensant les espaces de liberté pour vivre heureux ensemble». **Hall 6 Stand G140**

Panneaux design occultants. Lippi.

LOUINEAU expose à Batimat, fort de la nouvelle dimension prise sous la houlette de son Pdg Jean Francois Robergeau. Ayant participé à l'un des plus gros chantiers européens de rénovation par l'extérieur, l'entreprise se positionne aujourd'hui comme acteur incontournable dans ce domaine, activité pour laquelle il développe une offre sur mesure de pré-cadres acier en s'adaptant aux exigences des acteurs majeurs chantiers. Il a ainsi complété sa gamme de fixations pour bardage et présente sur le salon l'ensemble de ses innovations. **Hall 6 Stand G55**

Nouvelles fixations pour bardage. Louineau.

Louineau a développé des pré cadres acier pour l'ITE.

OKNOPLAST présente notamment la fenêtre Winergetic Premium Passive et lance ses gammes alu. Winergetic Premium Passive est présentée au Concours de L'Innovation. Fort d'une stratégie marketing européenne fondée sur le sport et le partenariat avec 3 clubs de football majeurs de Ligue 1 européenne (Inter Milan, Borussia Dortmund et Olympique Lyonnais), le fabricant polonais revendique 380 points de vente en France et sa place au nombre des 5 leaders européens de la fabrication de menuiseries PVC (plus d'1 million de fenêtres vendues/an). Il appuie son positionnement sur l'innovation : fenêtres à profils 5 chambres en 2003, charnières cachées Maco invisso en 2008 ou en verre de 3 mm à l'intérieur des fenêtres PVC en 2012 et utilisation plus récente de l'aérogel comme barrière thermique dans les fenêtres PVC. La fenêtre Winergetic Premium Passive allie matériaux traditionnels et innovants : profils PVC traditionnels, renforts acier et matériaux isolants supplémentaires dans les chambres et triple vitrage FE en assurent la performance thermique. « En tant que société opérant sur le segment haut de gamme, depuis des années, notre priorité est de répondre aux attentes des clients les plus exigeants. Pour cette raison, lors de la création de Winergetic Premium Passive, nous avons mis l'accent sur les paramètres d'isolation thermique, la liberté de conception et le design », détaille Grégoire Cauvin, Directeur Général France d'Oknoplast. Il dévoile aussi en avant-première sa gamme de fenêtres et portes d'entrée en aluminium, qui « apporte une solution complète et une réponse aux attentes des industriels professionnels français de la menuiserie ». **Hall 6 Stand D114**

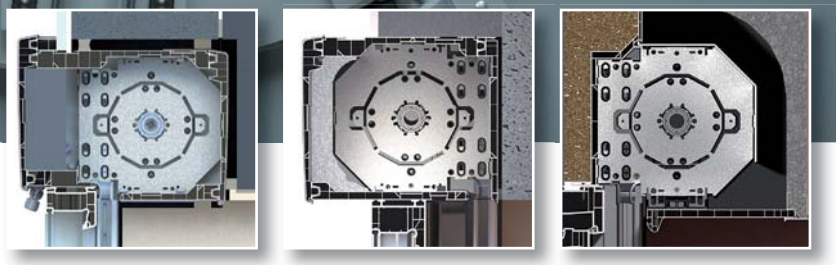
Coupe de la fenêtre Winergetic Premium Passive d'Oknoplast.

Fenêtre Winergetic Premium Passive. Oknoplast.

COFFRES UNIVERSELS POUR VOLETS ROULANTS

GVR.ie

Protégez aussi votre **rentabilité**



LE PVC RECYCLABLE À 100 %

GRENELLE ENVIRONNEMENT RÉGLEMENTATION THERMIQUE 2012

FABRICATION FRANÇAISE

SYSTÈME BREVETÉ
Sous avis techniques :
N° 6/12-2066 et N° 6/13-2113

GVR.ie : l'ingéniosité à l'échelle industrielle.

Conçue pour une pose sur tous les types de menuiseries (PVC, Bois et Alu) et toutes les mises en oeuvres (BBC, ITE et MOB), avec de nombreuses options disponibles : (plaxage, laquage, coulisses PVC ou ALU, moustiquaire, isolant acoustique PVC masse lourde conçu et extrudé par GEPLAST…),

La gamme GVR se met au service des industriels.

GEPLAST
EXTRUSION & PROFIL PVC

www.geplast.fr
Tél. : 02 41 49 80 90 - geplastcontact@geplast.fr

« À l'inverse de beaucoup de nos confrères gammistes PVC, PROFIALIS a fait le choix d'être présent sur Batimat pour l'édition 2013. Au-delà de la mise en avant d'un nom relativement neuf sur le marché (création en 2009), c'est l'occasion pour le groupe de montrer les dernières nouveautés sur l'ensemble de ses offres », explique Sylvain Gaudard, Bureau d'Études France et Responsable Communication France. Certaines sont dévoilées à l'occasion du salon. C'est le cas du coulissant levant Passio : idéal pour les chantiers d'exception, « le summum du coulissant Profialis » conjugue hautes performances d'étanchéité et d'isolation thermique. Le Seuil PMR Horizon est un traitement innovant des seuils de coulissants conforme aux normes d'accessibilité PMR. Une solution « unique sur le marché à ce jour », simple, économique et industrielle sans encastrement. Sur le registre de la fermeture, le nouveau portail à cadre intégré permet au gammiste de « réinvestir un marché qui fait partie intégrante de son génome ». Fondé sur un système d'assemblage unique, ce portail permet aux clients de fabriquer rationnellement des produits différenciants, proposant une relecture du principe du cadre intégré générant « des produits finis flatteurs et fiables dans le temps et un confort de fabrication unique ».

Les gammes existantes bénéficient de mises à jour. Réponse, complétée, offre une nouvelle proposition globale de traitement des seuils et traverses, de la fixation aux profils, et un large choix de solutions pour répondre aux attentes industrielles des clients. Performance s'enrichit de nouveaux coloris, d'ouvrants intermédiaires et ouvrants spécifiques Performance 83. Le coffre de volet roulant intérieur bénéficie d'une amélioration thermique et acoustique pour afficher des performances parmi les meilleures du marché.

Côté finition, le programme Colorline Green de laquage sans solvant à la barre, en 15 coloris standards et toute la palette RAL en hors standard, est accessible sur les gammes menuiseries à frappe ou coulissantes et coffres de volets roulants.

Le revêtement extérieur, ProCel, fait, lui, la synthèse entre atouts du PVC et façonnage issu de la construction bois : entretien facile, dilatation maîtrisée et résistance à l'impact améliorée grâce à une matière unique, offrant un aspect bois réaliste et « unique sur le marché » pour ces gammes de parements extérieurs au look clin. Le gammiste, qui profite aussi du salon pour « tisser du lien avec ses clients et évoquer les futurs développements du groupe », met en lumière le 60e anniversaire du début de l'aventure Profialis.

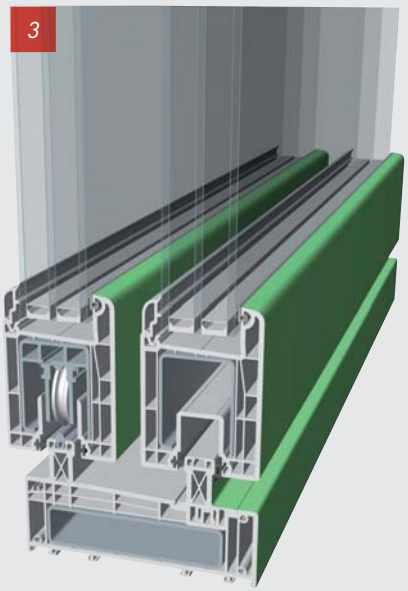
Hall 6 D74

Palette Colorline Green de Profialis : laquage à la barre, sans solvant.

Gamme de revêtement extérieur ProCel look bois, avantages du PVC. Profialis.

2

3



1

1 - Nouveau portail à cadre intégré de Profialis.
2 - 3 - Coulissant levant Passio de Profialis.

Profils Systèmes célèbre la prescription. Ici, le Lycée du Pic Saint Loup (S Sanchis Architecte).

Le stand Profils Systèmes : 306 m² dans un environnement végétal.

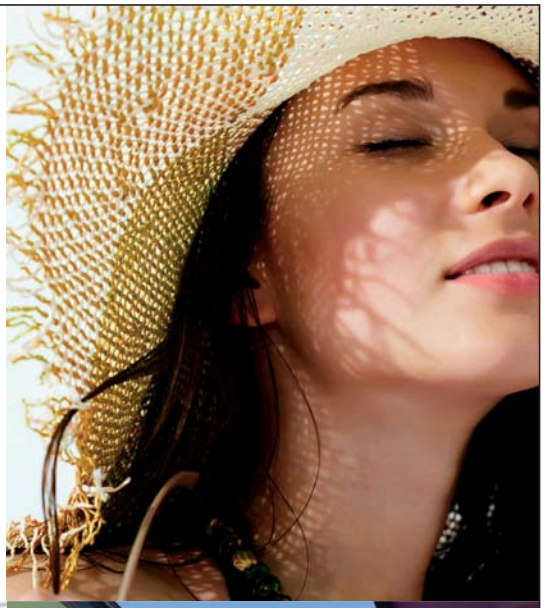
Les concepteurs de PROFILS SYSTÈMES ont développé plusieurs produits pour une présentation en exclusivité sur le salon, annonce Sophie Galante, Chargée des Relations Prescription et Relations Presse. Le secret est bien gardé, mais on verra, entre autres, des développements de la frappe Satin Moon, gamme brevetée de fenêtres et portes à hautes performances énergétiques, qui sera notamment disponible en module 80 mm. Rendez-vous est donné sur l'un des plus grands stands du gammiste depuis qu'il participe à Batimat : « 306 m² de menuiseries, couleurs, design et innovations, dans un environnement végétal ». Bel écrin pour valoriser pergolas, vérandas, baies coulissantes, façades, portes, fenêtres, portails et clôtures, couleurs et textures ! Menuiseries HPE, THPE, Bepos, RT 2012, étiquettes COV, guide d'entretien, autant de sujets sur lesquels échanger avec l'équipe Profils Systèmes. Ses clients et prescripteurs (le service Prescription a été créé en 2008) sont conviés à une soirée privée le 6 novembre, au musée du Louvre. Au programme, visite guidée pour découvrir les « Énigmes et mystères des chefs-d'œuvre », et dîner sous la pyramide. **Hall 6 Stand G75**

VENEZ
NOUS RENCONTRER
A BATIMAT
Hall 6
Stand
D 140
DU 4 AU 8
NOVEMBRE
2013

Et votre terrasse apprivoise le ciel...

Pergolas
BIOCLIMATIQUE
et ARLEQUIN

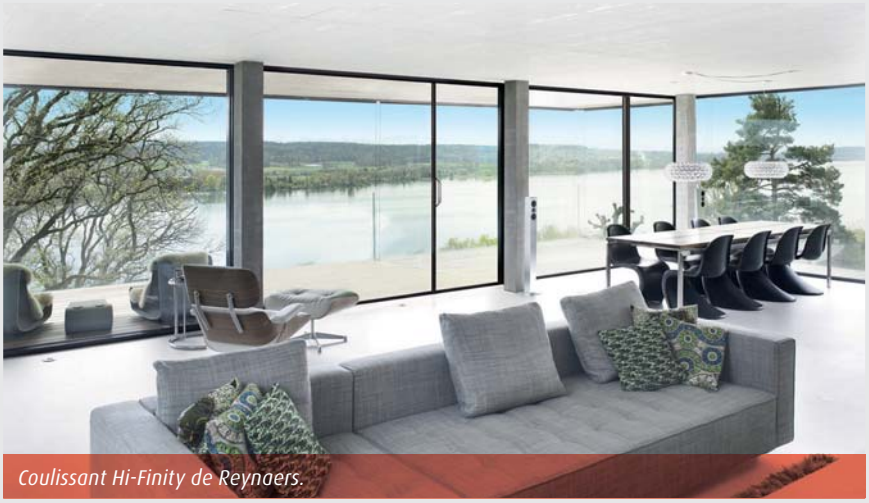
www.solisysteme.com



SOLISYSTEME
L'Original

Nouveautés BATIMAT

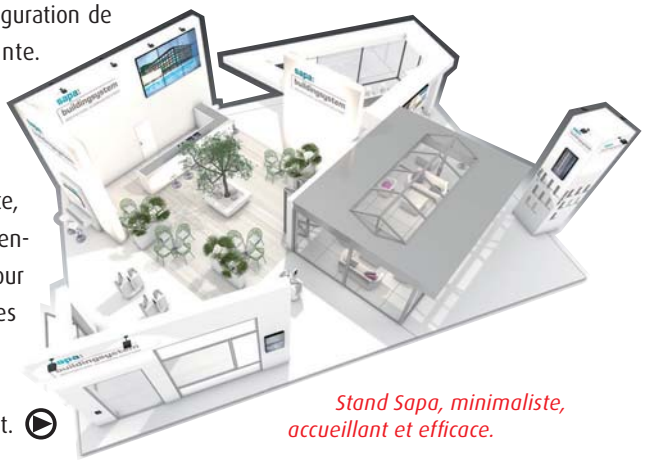
La nouvelle baie coulissante Hi-Finity de REYNAERS gomme les frontières intérieur/extérieur. Ses grandes surfaces vitrées (hauteur maxi 3,5 m) offrent une vue à l'infini ! Ses profilés alu ultra-minces adoptent un système de collage inédit autorisant des surfaces vitrées jusqu'à 500 kg. Hi-Finity affiche son efficacité thermique, Uw 1.3 ; il peut accueillir du triple vitrage. Les joints brevetés recouverts de téflon contribuent à l'étanchéité à l'air du système et à la fluidité de manœuvre qui peut encore être augmentée par un moteur actionné par simple pression sur un bouton. Le profilé réglable, breveté par Reynaers, qui relie entre eux les panneaux en verre assure un ajustement parfait. Hi-Finity se décline en différents types d'ouverture : duorail, triorail, fermeture centrale... pour combiner jusqu'à 6 panneaux de verre. Vitrage feuilleté et système anti effraction dissimulé derrière le mur contribuent à la sécurité classe RC2. Reynaers vient de recevoir le label du design et de l'innovation Henry Van de Velde. Les labels Henry Van de Velde sont assimilables aux Oscars du design flamand. **Hall 6 Stand K107**



Coulissant Hi-Finity de Reynaers.

SAPA concentre sa présentation sur 5 grandes innovations. Ce parti pris de minimalisme, explique Charles Gaël Chaloyard, Directeur Marketing et Réseaux, favorise une circulation fluide sur le stand et permet aux visiteurs de mieux retenir les propositions de la marque. Les concepts présentés concernent le tertiaire, le résidentiel et les réseaux, ancrés dans l'espace convivialité en 1ère ligne sur l'allée principale. Pour le non résidentiel, le système de façade cadre modulaire Élégance 72 est présenté, associé à sa référence phare, hors normes, le chantier du nouveau siège d'Euronews signé Jakob & MacFarlane sur La Confluence (Lyon). Un Timelapse est prévu sur le stand pour visionner la mise en œuvre sur site de ce système de mur-rideau dont les modules sont fabriqués en atelier et assemblés un par un sur chantier : assurance de qualité et gain de temps important, avec 5 500 m² de façade en 90 jours ouvrés de pose, contre 1 600 m² en 40 jours ouvrés ! S'y associent des systèmes d'ouverture et de protection solaire (BSO) complexes. Cette innovation met en avant le BET chantier développé par l'entreprise depuis 3 ans pour s'affirmer sur ce créneau du tertiaire et des grands ensembles résidentiels : force de vente spécifique et 2 personnes pour adapter les gammes au chantier en fonction des souhaits de l'architecte. Toujours pour le tertiaire, est aussi présentée la porte grand trafic sur pivots à ouverture totale, sans barrière de seuil et offrant de grandes dimensions : Porte Performance 70 GTI + qui a passé le test Cetim du million de cycles, avant celui des 2 millions...). Le nouvel ouvrant caché Performance 70 OC EVO marque une évolution esthétique vers des formes très droites et affiche Uw 1.4. Pour le résidentiel, le produit phare sera le coulissant Artline, une nouvelle version de celui qui avait enthousiasmé sur Batimat en 2011. Toujours plus haut, il sera présenté en châssis d'angle de 5 x 3 m : 35 mm de masse vue pour le montant central, dormants masqués dans la maçonnerie, Artline est vraiment « le très haut de gamme du coulissant ». Pour l'extension de l'habitat, la véranda à toiture plate intègre une partie débordement et adopte un nouveau puits de lumière à pente fixe, facile à fabriquer et adapter, assurant un éclairage optimal. Cette véranda multiplie les possibilités d'intégration de châssis : coulissant Performance 70 avec une partie fixe, adapté pour ce concept de toiture plate, avec version facilement motorisable, nouvelle porte repliable Ørizon (Uw 1.7 en 6 vantaux) jusqu'à 3 m de haut, avec configuration de vantaux plus importante. Adaptée à la véranda, pour assurer sa liaison avec l'habitat existant ou son accès, cette porte, très appréciée en résidentiel, l'est aussi en CHR pour la gestion thermique des terrasses. Quelques nouvelles poignées seront en test sur Batimat.

1 - Véranda à toiture plate de Sapa, avec puits de lumière performant.
2 - Façade cadre modulaire Sapa Elégance 72.



Stand Sapa, minimaliste, accueillant et efficace.

La 3e partie du stand, aménagée pour valoriser les réseaux Habitéa et Style de Vie, accueille aussi des démonstrations de Sapa Logic (solution logicielle complète qui bénéficie du nouveau moteur Chacal version iX) et une présentation des couleurs anodisées Spectro (champagne, bleu, rouge, vert...). Ces teintes, recherchées aujourd'hui par les architectes, offrent chez Sapa l'originalité d'un effet matière sophistiqué qui évite l'uniformité de la couleur et lui donne une profondeur originale. Enfin, les clients et leurs savoir-faire feront l'objet d'une mise en valeur, peut-être sous forme de mur d'images !

Hall 6 Stand K15

Modulaire, la façade Elégance 72 assure une mise en œuvre simple et rapide. Sapa.

Le coulissant Artline de Sapa gagne en finesse et en dimension.

Combinaison sciage et stockage

KASTO*functional* A

KASTO*flex* F

UNITOWER C

ETUDES, DEVIS ET FABRICATIONS SPECIALES SUR DEMANDE

KASTO FRANCE SA
7 rue du Thal
67210 OBERNAI

03 88 47 63 70
03 88 47 63 79
documentations@kasto.fr
www.kasto.fr

STOCKAGES
MACHINES A SCIER
CENTRES DE DEBIT

ISO 9001
KASTO

Finition « automobile » pour PVC. Schüco.

SCHÜCO joue sur une stratégie « Nature », à l'image des barrettes et joints biosourcés de certains de ses nouveaux produits alu et de ses profils PVC à cœur recyclé. Pas de concurrence entre matériaux dans cette entreprise qui, avec un CA en croissance de 6 % à fin août, affiche un bel optimisme et mise sur la fin d'une crise durement ressentie par ses clients. De quoi anticiper une session de Batimat « vraiment spéciale », suggère Yann Le Goarant, Chef de marché aluminium, fenêtres, portes et mécatronique : les questions des professionnels et leurs centres d'intérêt seront différents, leurs choix deviennent plus rationnels et la RT 2012 a de quoi faire bouger les lignes, automatisation des systèmes d'ouvertures à prendre en compte aidant. La liste des nouveautés présentées en amont du salon est longue, mais incomplète ! Les raisons de faire un détour sur le stand Schüco sont donc multiples. En voici un avant-goût. Commençons par le stand lui-même. Virginie Heckel, Directrice Marketing et Communication Schüco International SCS, évoque 600 m^2 agencés pour refléter l'engagement du gammiste en faveur d'un bâtiment performant et durable, le développement d'une technologie tablant sur l'Homme et l'Environnement et 3 domaines d'innovation prioritaires : fonctionnalité intelligente, rénovation énergétique et optimisation de la productivité des solutions (Concept SimplySmart).

Le stand s'organise en 6 studios de l'innovation, déclinant ses propositions pour le bâtiment du futur : façades, fenêtres/portes alu et gamme sécurité, SimplySmart, coulissants, vérandas et PVC+ export. Le mur végétalisé au cœur du stand illustre sa philosophie verte, concrétisée dans la mise en œuvre de bio-polyamide et bio-EPDM à partir de matières premières naturelles : canne à sucre (pour les mousses d'isolation, à raison de 25 % minimum), huile de ricin (issue du chanvre, à hauteur de 20 % dans les joints EPDM), des recettes certifiées selon la norme ASTM D6866 : 2008. La démarche se traduit par un coût supplémentaire de l'ordre de 7 ou 8 % sur une fenêtre. Pour l'heure, les nouveaux systèmes qui en profitent sont les séries Façade FW 50+.SI Green et Fenêtre AWS90.SI+Green ; la R&D de Schüco continue à travailler sur ces procédés pour en étendre le bénéfice à ses différents produits, souligne Nicolas Vicente, Responsable Marketing produits aluminium, qui détaille l'ensemble des nouvelles gammes présentées. À commencer par les nouvelles ferrures cachées avec angle d'ouverture jusqu'à 180°, AvanTec SimplySmart. La technologie SimplySmart facilite leur montage et le passage des tests RT 2012 : nouveau joint central en continu facile à poser et optimisant l'étanchéité, angle moulé à clipper sous le joint continu, dans lequel on injecte de la silicone pour parfaire l'étanchéité. Minimum d'outillage exigé et temps de fabrication d'une fenêtre diminué de 10 % (surcoût de 4 à 5 %) grâce à ce système de ferrures pouvant reprendre des poids de vantail jusqu'à 250 kg en OF et 200 en OB.

Pour les clients industriels, la nouvelle fenêtre/porte fenêtre AWS57.II Novonic à ouvrant visible offre de belles performances avec un process de fabrication favorisant la productivité des pré-fabricateurs : assemblage en coupe droite ou à 45°, ferrures exclusives Novonic, opérations de montage et équipements spécifiques (poinçons automatiques, table de ferrage, sertisseuse pour bicoloration, paramétrage des centres d'usinages via logiciel S-cal). Ce système permet de fabriquer des fenêtres à 1 ou 2 vantaux, en OF, OB ou soufflet et portes fenêtres avec seuil PMR. Ouvrant portefeuille programmé pour 2014. Sous un design galbé (pour l'habitat), mouluré ou cubique, la gamme est « bien placée en prix », étanche et performante (Uw jusqu'à 1.3 avec Ug 1.0) grâce à un joint central efficace. Pour projets résidentiels ou tertiaires, les nouveaux systèmes de portes modulaires grand trafic en alu ADS 60 CH et ADS 60 CH.HD autorisent de nouvelles configurations : ouvrant sur seuil plat, ouvrant anti-pince doigts, ouvrant scandinave et va-et-vient,

1 - Nouvelles ferrures cachées AvanTec SimplySmart de Schüco.
2 - Coulissant ASS 49 SC. Schüco.

1

2

Coulissant alu ASS 77 PD.HI. Schüco.

Coulissant PVC ThermoSlide SI 82 de Schüco.

joint brosse ou demi-lune, plinthe. La motorisation permettant l'ouverture par bouton ou/et radar en mode Push & Go est associée à un verrouillage 5 points et au contrôle d'accès biométrique. Dormant 62 mm, demi-coquilles symétriques, équerres identiques intérieur/extérieur, paumelles à clamer, autant d'éléments positifs pour ces portes résistantes et performantes, en mono ou bi coloration. La gamme alu 75 mm est désormais complète et tire parti de la mise en œuvre des mêmes demi-coquilles que la gamme 60 mm. Schüco sort en effet les fenêtres AWS 75.II à ouvrant visible et AWS 75 BD (Block Design, ouvrant caché) et la porte ADS 75 HD.II (paumelles invisibles). Au programme, haute performance thermique grâce à une plus large barrette d'isolation, aux joints bi-composants et au fameux joint central Schüco : le Uw attteint 0.8 en triple vitrage. Adaptation à toutes formes d'embrasures et bénéfice du système TipTronic pour ces menuiseries classées WK1 et WK2 à l'effraction. Déclinaison ouvrant extérieur annoncée pour novembre de l'AWS 75.II. Les coulissants ne sont pas en reste. Conçu avec et pour les industriels de manière à en optimiser la production, l'ASS 41 SC à ouvrant traditionnel (vitrage 28 à 30 mm) démocratise la performance thermique (Uw 1.4) et l'étanchéité optimale (de base A*4 E*7B

RENSON®
Creating healthy spaces

TOITURE DE TERRASSE

Camargue®

- **Des possibilités de personnalisation infinies :** stores Fixscreen®, panneaux coulissants en verre, panneaux Loggia®
- **Pouvoir en profiter à tout moment de la journée :** éclairage intégrable, éléments chauffants, haut-parleurs plats intégrés
- **Commander à partir de votre Smartphone, tablette ou PC :** avec Tahoma®, le nouvel interface de Somfy®

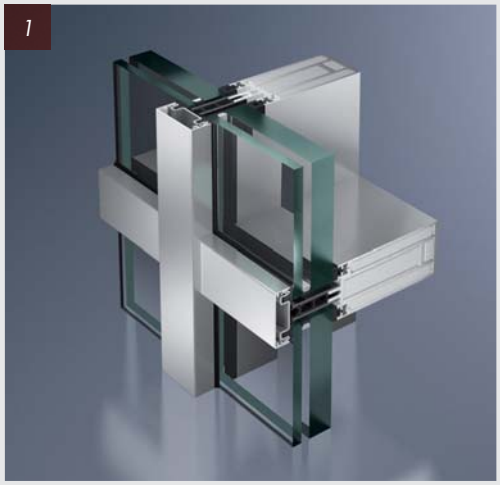
Disponible dans l'App Store

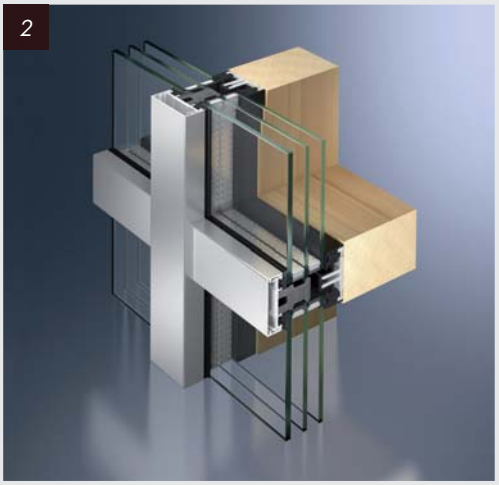
Composez votre toiture de terrasse avec notre nouvelle application iPad.

My Outdoor

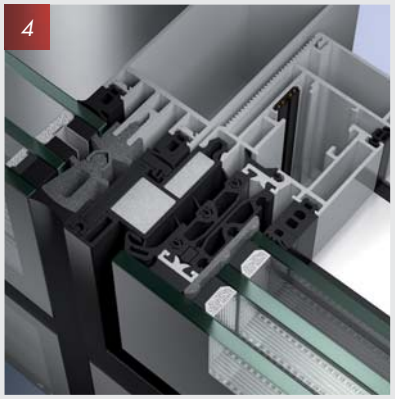
BATIMAT
Hall 6 - Stand G74

RENSON® SA
Maalbeekstraat 10 • B-8790 Waregem
Tél. : 0032 56 62 65 00 • Fax : 0032 56 62 65 09
Info@rensonfrance.fr • **www.rensonfrance.fr**


1


2

3


4

1 - Schüco : façade FW 50+ FR 60 coupe-feu et pare-flammes 1 h.
2 - Façade FW 50+ AOC ST/TI, dédiée à l'habillage des structures bois ou acier. Schüco.
3 - Porte ADS 60 CH de Schüco.
4 - Façade FW 50+ SG (Structural Glazing) de Schüco.

V*B2), en particulier grâce à la réduction de 10 % des masses vues alu pour 3 % de gain de clair de vitrage : montants centraux 40 mm. Version fenêtres et portes fenêtres coulissantes, 2 et 3 rails, jusqu'à 6 vantaux, et galandage 1 ou 2 rails (4 vantaux), seuil encastré avec accès dalle sur plot et seuil extra-plat PMR de base ; 2 designs d'ouvrants, 2 choix d'habillage en galandage (galbé ou cubique), un large choix de teintes, avec bicoloration intérieure et extérieure, et barrette en Electro Static Partical garantissant un laquage sans décollement pour ces ouvrants ASS 41 SC. Ils seront commercialisés au 1er trimestre 2014, d'abord en gamme monobloc pour chantiers neufs, et s'adapteront aussi sur le coulissant mixte PVC/Alu I.Kar en gris (janvier 2014). Adapté au même dormant, l'ASS 49 SC offre un ouvrant technique (vitrage 28 à 36 mm), une reprise de poids de 250 kg/vantail et une isolation phonique jusqu'à Rw 39 dB. En 2011, il avait fait forte impression à Batimat. Cette année, c'est une nouvelle version manuelle qui est présentée du coulissant Panoramic Design ASS 77 PD.HI : 95 % de transparence grâce à l'ouvrant caché et des masses vues réduites, 20 à 30 mm. Les cadres dormants de 58 ou 90 mm sont encastrables, le rail de roulement est intégré au cadre ouvrant. Des galets intégrés à intervalle régulier au dormant bas en fonction de la largeur d'ouvrant permettent une reprise de poids jusqu'à 500 kg/ouvrant (en motorisé) et 300 en manuel. Uw< 1.1, double ou triple vitrage jusqu'à 60 mm (pour vitrage de contrôle solaire, sécurité ou phonique). Classe de résistance à l'effraction jusqu'à WK2, serrure 2 points en version manuelle (la 1ère commercialisée) et multipoints en version motorisée. Toujours en coulissant, mais cette fois en PVC, le ThermoSlide SI 82 incarne la stratégie Schüco résumée par Skander Matti, Manager produit PVC : proposer des solutions architecturales et esthétiques même en PVC, adaptées aux exigences thermiques, acoustiques et d'étanchéité du marché, en grandes dimensions de frappes et coulissants. Le coulissant ThermoSlide SI 82 permet ainsi de réaliser de très grandes baies (jusqu'à 6 500 x 2 800 mm en 2 vantaux blancs) et d'atteindre Uw ≤ 0.85 en triple vitrage, pour BBC et même bâtiments PassivHaus (label en cours, le 1er pour un coulissant PVC), Rw 43 dB, classe 8 pour l'étanchéité à l'air. Ouvrants 82 mm 5 chambres, dormants 219 mm 7 chambres et système de ferrures à levage adapté aux dimensions possibles : grâce à 4 chariots, il peut manœuvrer des ouvrants pesant 400 kg. Seuil extra plat et ouvrant affleurant optimisent l'accessibilité. Les profils fins, 121 mm au niveau du couple chicane, et leur design cubique épuré conviennent aux architectures haut de gamme. Dernier argument de ce produit déjà commercialisé, la couleur : 9 tons bois traditionnels ou contemporains, 15 coloris plaxés nervurés, 7 gris plaxés lisses et 2 teintes aspect métal. Le coulissant ThermoSlide SI 82 peut adopter le procédé de capotage TopAlu ou celui, nouveau en France, de film laqué Schüco AutomotiveFinish, en version 1 ou 2 faces, qui lui offre 11 nouvelles couleurs exclusives (dont 2 à seul usage intérieur) à effet métallisé. Ce procédé exclusif breveté offre un aspect très proche de l'alu, mais est moins sensible aux chocs, rayures et UV. Il est conçu pour rationnaliser les ressources, diminuer les émissions de CO_2 et réduire les déchets. Retour à l'aluminium avec les vérandas. Un concept à toiture plate enrichit l'offre Schüco de vérandas chevrons épines et tubulaires : Deck Home, c'est un kit de profilés de gouttières, bandeaux, bardages et dôme éclairant, conçu pour assurer isolation et étanchéité optimales, à associer aux châssis coulissants déclinés en forme cubique eux aussi. Commercialisation programmée au 1er trimestre 2014 pour la pose sur structure bois et 2e semestre pour la structure porteuse tout alu.

OXÉA

Fenêtre évolutive pour solutions inventives

ceVital

OXXO rejoint CEVITAL, l'un des premiers groupes industriels Algériens :

- **CA :** 2,8 milliards d'euros
- **Effectifs :** 14 000 collaborateurs
- **Implantation :** Europe, Afrique
- **Site de production OXXO ÉVOLUTION :** Cluny (71)

La conception des bâtiments évolue, les solutions OXXO aussi.

- **INNOVANTE : Oxéa** répond aux exigences de la RT 2012 et des bâtiments BBC.
- **PERFORMANTE : Oxéa** garanti un haut niveau de performances acoustiques **(41 dB)**, thermiques **(0,9 Uw)** et d'étanchéité.
- **ÉLÉGANTE :** 6 coloris, un clair de vitrage exceptionnel, **Oxéa** donne le ton d'une nouvelle élégance.
- **ADAPTABLE :** facilité de mise en œuvre, **Oxéa** se décline en de nombreux types de dormants.
- **ENGAGÉ : Oxéa** a été entièrement conçue dans un souci de développement durable.

OXXO EVOLUTION

Siège social et site de production : Route de Jalogny - 71250 CLUNY - Tél. : 03 85 59 55 66 - **www.oxxo.fr**

Nouveautés BATIMAT

Sur le registre de la façade, 3 nouvelles solutions Schüco sont dévoilées. La FW 50+ AOC ST/TI, dédiée à l'habillage architectural des structures bois ou acier. 3 niveaux de drainage, 2 de thermique jusqu'à Uf 0.8, remplissages de tous types, de 6 à 58 mm, faces vues fines (50 et 60 mm) et fixations étudiées avec Hilti, pour ces systèmes en cours de dépôt de DTA au CSTB début septembre. En aspect type VEC, la façade FW 50+ SG (Structural Glazing) bénéficie déjà d'un ATE avant le DTA en cours de dépôt au CSTB. Pas de collage du verre dans ce cas : le verre est clamé. Une solution économique déclinant 3 aspects de façade lisse, avec de belles performances thermiques (Uf jusqu'à 0.9) et compatible avec les ouvrants AWS114 et 114 SG (ouverture à l'italienne, à projection parallèle, manuelle ou motorisée avec TipTronic). Trame verticale ou horizontale et version d'habillage sur structure existante bois ou acier FW 50 + AOC ST SG. En feu, la façade FW 50+ FR 30/60 complète l'offre sécurité incendie de Schüco : version coupe-feu et pare-flammes 1 h ou 1/2 heure, avec intégration possible des portes 1 ou 2 vantaux ADS 80 FR 30/60 et fenêtres AWS 60 FR 30 et AWS 60 FR 30. Des inserts dans les profilés se transforment en vapeur d'eau quand un feu se déclare...

Enfin, la gamme Export de Schüco s'enrichit d'une version motorisée de la Jalousie Royale : RS 60 vise les marchés résidentiels, tertiaires ou industriels, bénéficie d'un classement A*3 E*7B V*C5 et d'une palette de couleurs Qualimarine et Qualicoat. Le prototype présenté sur Batimat sera équipé d'un moteur puissant développé en exclusivité pour Schüco (testé sur 15 000 cycles selon la norme NF EN 400, classe 2, avec 16 lames pour une poussée de 30 kg) et encastré dans le dormant. Sortie courant 2014.

Outre tous ces nouveaux produits, on parlera aussi révolution du système informatique chez les clients et système de ventilation en allège... Il y aura de quoi satisfaire tous les clients de Schüco, qu'ils soient fabricants industriels (25 % de la clientèle en alu et 90 % en PVC) ou traditionnels ! **Hall 6 Stand K88**

Fenêtre AWS 57.II. Schüco..

Le stand Schüco, Hall 6 K88.

Concept de véranda à toiture plate Deck Home de Schüco.

Schüco : fenêtre AWS 75.II.

Jalousie Royale motorisée RS 60 de Schüco.

La série 5700 s'ajoute à la gamme Duotherm. Sepalumic.

Session prometteuse pour SEPALUMIC qui propose des nouveautés mariant rationalisation de la production, performance et esthétique. La frappe 5200 Classic 44 à ouvrant visible est conçue pour faciliter la fabrication par industriels et artisans. Dormant de section 70 mm (coupe droite ou d'onglet), bouclier thermique et battue centrale en PVC lui allouent des performances thermiques notables : Uw 1 avec Ug 0.5. L'ouvrant visible accueille un vitrage double ou triple de 24 à 44 mm. Accessoires aluminium classiques et paumelles à clamer sont un atout pour cette fenêtre à l'esthétique soignée : face vue centrale intérieur/extérieur fine et parcloses carrées ou arrondies sur les montants. En fixe, ouvrant à la française, oscillo-battant, soufflet ou porte, la frappe 5200 Classic 44 à ouvrant visible affiche une dimension maximale de vantail L1700 x H2400 pour un poids maximal de 130 kg. Disponible en mono ou bicoloration dans plus de 300 teintes RAL, imitation bois, granitées ou satinées, Métallic haute durabilité, elle bénéficie du joint de battement prémonté en usine noir ou gris, avantage de l'offre i-Process®.

Un nouveau système de fenêtre traditionnelle haute performance à gorge européenne, la série 5700, s'ajoute à la gamme Duotherm. Elle est dotée d'un seul dormant périphérique à coupe d'onglet avec section de 70 mm et d'un ouvrant à parcloses visible qui peut accueillir un vitrage double ou triple de 24 à 44 mm. Cet ouvrant est aussi utilisable dans la série 5200 i-Process®, rationalisation oblige ! Vaste choix de configurations pour ce système déjà décliné en fixes, ouvrants à la française, OB, soufflets et portes et par la suite en ouvrant projeté et basculant.

Coulissant gamme 3100 i-process de Sepalumic.

Frappe 5200 Classic 44 à ouvrant visible de Sepalumic.

Mur-rideau alu Project W58. Sepalumic.

Adaptée à une fabrication artisanale, au label BBC et à la RT 2012, cette fenêtre dotée d'un battement central PVC plus fin et d'un joint renforcé faisant bouclier thermique est performante (Uw 1 avec triple vitrage 44 mm Ug 0.5) et compatible PMR avec un seuil adaptable. Parclose carrée ou arrondie sur les montants, drainages cachés, nombreuses teintes et textures de laquage en mono ou bicoloration, face vue du montant central réduite à 118.3 mm contre 130 pour la série 5000, lui confèrent une esthétique en harmonie avec tout style d'architecture. Dimensions maxi par vantail : jusqu'à L1700 x H2400 pour un poids maxi de 130 kg. Paumelles à clamer standards ou renforcées.

Un coulissant enrichit la gamme 3100, déjà étendue puisqu'elle comprend version traditionnelle et industrielle, galandage et même Coulifix (1 vantail fixe et 1 coulissant). Grâce au kit BBC, il répond aux exigences de la RT 2012 et du BBC, en habitat et tertiaire, neuf ou réno. Développé par le BET de Sepalumic, ce kit économique et simple à mettre en œuvre offre les meilleures performances d'étanchéité aux coulissants 3100 et 3200. Il se compose de bouchons de rails et montants d'accroche, capots de rails, brosses et joints. Il offre au coulissant 3100 étanchéité A*4, affaiblissement acoustique 33 dB et Uw 1.4. Le seuil PMR aluminium plat « unique en son genre sur le marché des menuiseries aluminium » le rend adapté aux PMR et contribue à ces performances. Il n'a pas besoin d'être encastré. Double vitrage 24 ou 26 mm pour l'ouvrant, base 52 ou 70 mm et jusqu'à 4 rails pour le dormant adapté à tout type de pose et décliné en version avec coulisses de volet roulant intégré. La gamme 3100 est sous DTA du CSTB-AFNOR. La gamme de coulissant alu 3200 s'enrichit elle aussi pour répondre à de nombreux chantiers, en neuf ou réno : coulissant classique ou industriel en bi ou tri-rails, coulissant BBC, galandage (1 et 2 rails), coupe droite ou coupe d'onglet. Fabrication et pose sont facilitées : crémone sans vissage avec clameau, gâche à poser de face et traverses d'ouvrant pré-drainées. Le kit BBC, comme pour la série 3100, apporte étanchéité A*4, affaiblissement acoustique 36 dB et Uw 1,3. Seuil PMR encastrable pour ce coulissant dont l'ouvrant peut accueillir double ou triple vitrage (24, 28 et 32 mm).

L'ouvrant Monobloc

par Excellence !

*0.59 ⩽ Uo ⩽ 0.9 W/m².K suivant modèles - Up et Uo correspondant respectivement aux coefficients thermiques panneau et ouvrant.

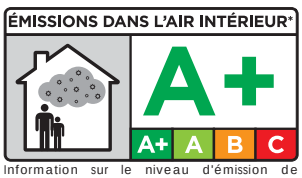
THERMIXEL

Un concentré de performances !

- Technique : ouvrant 60 & 70 mm de 5 chambres renforcées.
- Thermique : haute isolation 0.5 ⩽ Up ⩽ 0.8 W/m².K*.
- Esthétique : ouvrant invisible. Graphismes multi-design.
- Environnementale : répond aux exigences de la RT 2012.

Une souplesse d'adaptation sans equivalent sur le marché !

- Compatible avec tous les profils dormants PVC existants et la plupart des profils Aluminium (Askey, Wicona, Socredis, Sepalumic...etc).



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

BATIMAT 04-08 NOV 2013 Paris Nord Villepinte

HALL 6 - Allée G - Stand 98

Tél/Fax : (+33) (0)3 21 77 33 77/79 - E-mail : Contact@volma.fr - **www.volma.com**

volma

Déclinaison jusqu'à 6 vantaux (taille maxi L 1800 x H 2500, poids maxi 200 kg/vantail) pour les versions traditionnelles et industrielles, et 4 pour le galandage. Ces coulissants à large ouverture sont déclinés sur une palette de plus de 300 teintes RAL, teintes Granit, satinées ou Metallic, imitation bois) en mono ou bicoloration. DTA en cours d'obtention. Sur le registre du Project, le mur-rideau alu à serrage et capots grandes dimensions Project W58 avec verrière adaptable est conçu pour les projets architecturaux ambitieux : aéroports, centres commerciaux, halls d'entrée de bâtiments collectifs BBC ou HQE... En bande filante ou en façade, il optimise les apports lumineux grâce à des sections montant/traverse de 58 mm. Sa structure peut couvrir jusqu'à 7 m de demi périmètre et soutenir des portées jusqu'à 600 kg/volume. Son inertie maximum de 3794 cm^4 est garantie par un choix de poteaux en alu avec ou sans renforts alu ou acier. Conforme aux exigences de la RT 2012 et du BBC, Project W58 affiche Ucw 1,6 et esthétique aboutie : capots de finition extérieurs plats ou ogives pour les angles droits et vifs et poteaux alignés sur les traverses. Il intègre vitrages simples ou doubles de 5 à 39 mm, panneaux de remplissage, triple vitrage de 40 à 49 mm et même panneaux photovoltaïques conjuguant production d'énergie et gestion des apports solaires (système VOLT). Portes lourdes et ouvrants s'intègrent à ce mur-rideau pour offrir un ensemble vitré homogène. La fabrication est simplifiée par assemblages poteaux/traverses en coupe droite (façade verticale), serreurs pré-usinés et barrières isolantes en PVC. Le temps de pose est réduit grâce à des joints prémontés sur le serreur. Le montage peut se faire à l'avancement (ou en échelles en atelier) ou de face (en percutant). Arrêts de verre et cavaliers ont été conçus pour simplifier la mise en œuvre et optimiser le temps de montage. **Hall 6 Stand K 67**

Coulissant aluminium 3200. Sepalumic.

SOPROFEN voit plus loin et répond à une problématique souvent passée sous silence : la ventilation. C'est à une solution de type bloc baie qu'a réfléchi le BET pour contrecarrer l'effet néfaste sur la qualité de l'air intérieur d'une étanchéité parfaite de l'habitat, prônée par la RT 2012. Présentée au stade de prototype, pour commercialisation en 2015, précise Renaud Pfalzgraf, Responsable marketing produits et services, cette solution de ventilation double-flux haut rendement décentralisée intégrée dans un coffre a été conçue en partenariat avec un fabricant belge choisi pour ses compétences techniques dans le domaine des échangeurs thermiques. Soprofen a su intégrer dans un coffre un système compact et à haut débit qui permet un renouvellement optimum de l'air. Les problèmes de bruit souvent associés aux solutions de ventilation ont été traités. Le système silencieux et discret fonctionne simplement : la ventilation double flux récupère la chaleur de l'air vicié et l'utilise pour préchauffer l'air neuf introduit dans le logement, avec un rendement de 80 %. Réduction des déperditions énergétiques et confort supplémentaire à la clé. Grâce à l'absence de gaines, le bloc ventilation est simple à mettre en œuvre en neuf comme en

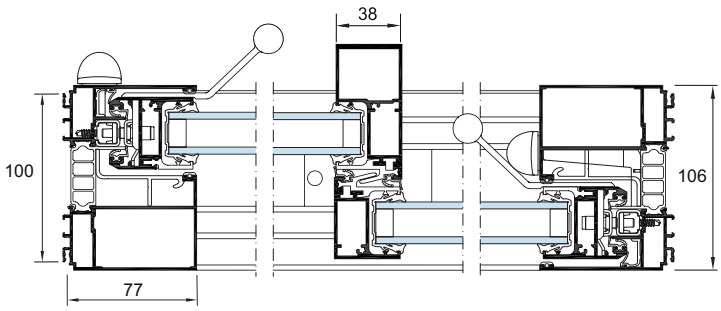
Mono PX, bloc-baie discret pour ITE. Soprofen.

Création : boschyserret.com Photo : Wenzel

LUMEAL, le coulissant minimal

PREMIER COULISSANT À OUVRANT CACHÉ AUX QUALITÉS EXCEPTIONNELLES

- Performances Thermiques : Uw = 1,2 W/m².K*, Sw = 0,45 et Tlw = 0,64
- Esthétique grande dimension : masse visible réduite à l'extrême - hauteur possible du sol au plafond
- Réponse accessibilité : rail bas spécialement étudié pour faciliter l'accès des personnes à mobilité réduite (PMR)
- 7 brevets déposés

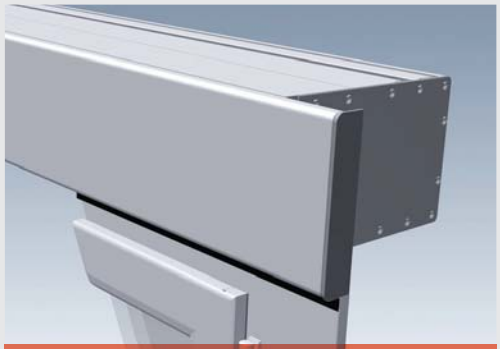


Coupe horizontale 2 vantaux - 2 rails

* double vitrage avec Ug = 1,0 W/m²K + intercalaire isolant avec dimensions L = 4,50m H = 2,70m

TECHNAL® est une marque Hydro
T. 05 61 31 28 28 - technal.fr@hydro.com
www.technal.fr

TECHNAL®



Ventilation double-flux intégrée dans un coffre. Soprofen.

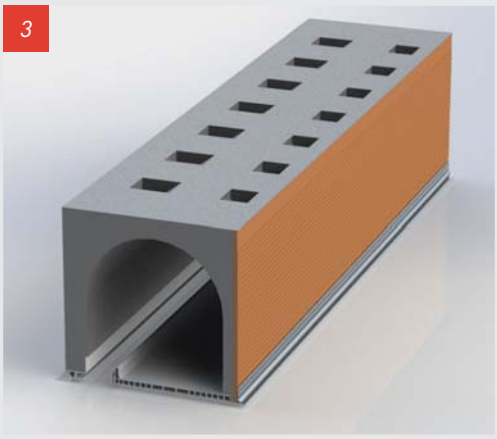
réno, sans dégrader la maçonnerie, ni accroître le temps passé à poser une fenêtre simple. Les filtres, faciles à changer, assurent une QAI toujours optimale. Solution exclusive de Soprofen, le bloc ventilation double-flux offre l'avantage supplémentaire de pouvoir être combiné avec un système d'occultation. Toujours sous l'angle RT 2012, Soprofen expose aussi une nouvelle gamme polyvalente de coffres tunnels à 3 niveaux de performance, du standard à une version thermique renforcée, Tradi CT2, Tradi CTR et Tradi CT+ : UC jusqu'à 0.4, Up à partir de 0.32, étanchéité à l'air jusqu'à classe 3 grâce à un système d'équerres amovibles, isolation phonique jusqu'à 46 dB Dne Atr, résistance à l'arrachement des enduits jusqu'à Rt3 et largeur maxi 3 600 mm avec le bénéfice d'un avis technique. Ces atouts sont assurés par une cornière amovible avec double joint qui facilite la liaison avec la traverse haute de la menuiserie et un renfort chargé en fibre intégré au treillage métallique. Ces coffres en polystyrène haute densité sont proposés avec 4 parements au choix : enduit, fibragglo, brique ou béton, pour s'intégrer à toute construction. La butée de lame finale autorise les montage et démontage sans outil. Enfin, le faible retour de joue des coffres (70 mm) rend adaptée à une installation en zones sismiques toute cette gamme, qui intègre la plateforme Axis 50 (en lames de 37 et 50 mm uniquement) assurant l'enroulement optimal du tablier avec encombrement minimal du coffre. Toujours avec axe d'enroulement Axis 50, mais pour l'ITE, Soprofen sort le Mono Px et le K9. Le 1er est invisible de l'intérieur et de l'extérieur, grâce à ses 2 faces à crépir ou à plâtrer, et efficace : Uc jusqu'à 0,76. La trappe de visite en sous-face facilite la maintenance. Disponible en 205 et 250 mm, le Mono Px peut intégrer une moustiquaire. Le K9, décliné en 165 et 205 mm et pratiquement invisible en façade, se compose d'un coffre à capot spécial doté d'une plaque de crépissage intégrée pour une reprise de finition. Il se pose devant la fenêtre. Le nouveau design de sa trappe de visite en sous-face la rend plus discrète. Côté protection solaire, le brise soleil orientable qui était déjà intégrable aux coffres extérieurs le devient aux coffres tunnels grâce au nouveau modèle autoportant. Il se pose en une seule opération sur ou entre les coulisses sans fixation préalable dans le coffre, le tablier étant solidaire des coulisses. Idéal pour vérandas, façades mur-rideau et en équipement ultérieur sur façades isolées ou en réno, et dans les coffres tunnels, il est disponible en manœuvre électrique (moteur filaire) ou radio avec récepteur Somfy. Arborant son nouveau logo, Soprofen présente aussi de nouveaux services : une médiathèque accessible sur Internet, dotée d'un moteur de recherche par mots clés et permettant de télécharger toute documentation nécessaire au quotidien des clients, et la commande via Internet. Ce directement à partir d'un devis saisi dans ProDevis, et à suivre dans leur espace Pro. Le nouveau site Internet de la marque est à découvrir sur le stand sur une borne interactive.

Hall 6 Stand M60

Brise soleil autoportant de Soprofen.

1

2



3

1 - SK9, coffre pour ITE. Soprofen.
2 - Coffre Tradi CTR à parement enduit. Soprofen.
3 - Coffre Tradi CT2 à parement brique. Soprofen.

PROFIALIS

Profiler le futur

Nous pourrions vous parler des performances thermiques et acoustiques exceptionnelles de la gamme PERFORMANCE 83 sans recours à aucun artifice.

Nous pourrions développer sur la richesse de la palette des coloris du service de laquage à la barre COLORLINE GREEN et sa qualité d'aspect incomparable.

Nous pourrions aussi souligner les capacités hors norme de notre nouveau levant-coulissant PASSIO, partenaire idéal de vos chantiers d'exception.

Nous préférons insister sur la menuiserie que vous allez prendre plaisir à fabriquer, celle qui vous facilitera la vie par sa conception optimisée et ses multiples solutions d'assemblage, combinant efficacité et fiabilité.
Celle qui vous permettra, en toute simplicité, de proposer la bonne combinaison pour être en parfaite adéquation avec le chantier que vous visez.
Celle enfin qui saura vous séduire par ses possibilités de personnalisation et par le sens qu'elle donne au mot "rationalité".
Cette gamme de menuiseries, conçue pour vous et complétée régulièrement pour votre satisfaction, c'est la gamme PERFORMANCE 72.

Retrouvez tous nos produits, de nombreuses nouveautés et notre équipe lors du salon Batimat sur notre stand D74 Hall 6.

www.profialis.com

SUNFLEX mise sur les grandes surfaces vitrées et assure à son système coulissant SF 42 une manipulation aisée. Cette solution portée exigeant peu de place est idéale pour terrasses, toits de terrasses et jardins d'hiver sans isolation thermique, ou comme vitrage de balcon. Avec un rail à 2 ou 3 voies, le SF 42 autorise un maximum de 6 vantaux s'ouvrant à droite ou à gauche. Hauteur maxi d'un vantail, 3 m, pour un poids maxi de 180 kg. 3 niveaux d'étanchéité dans la zone de chicane assurent étanchéité à l'eau et au vent de ce système en alu au design fin : hauteur de cadre 4 cm à peine et 7 cm pour le profil du vantail. La profondeur de construction est limitée à 6 cm pour les variantes à 2 voies et 11,5 cm pour les 3 voies. Dimensions et couleurs spéciales sur demande. Autre nouveauté présentée en direct à Batimat, la nouvelle baie pliante bois SF 75h, variante bois des baies pliantes Sunflex en alu, caractérisée par une isolation thermique et une étanchéité élevées et des profils épurés. Autre point marquant, la suppression du bras de guidage des solutions coulissantes-pivotantes. Sunflex se revendique pionnier en la matière. L'enthousiasme est affiché par Ernst-Josef Schneider, Directeur général de l'entreprise familiale qui emploie 90 collaborateurs en Allemagne. **Hall 6 Stand N72**

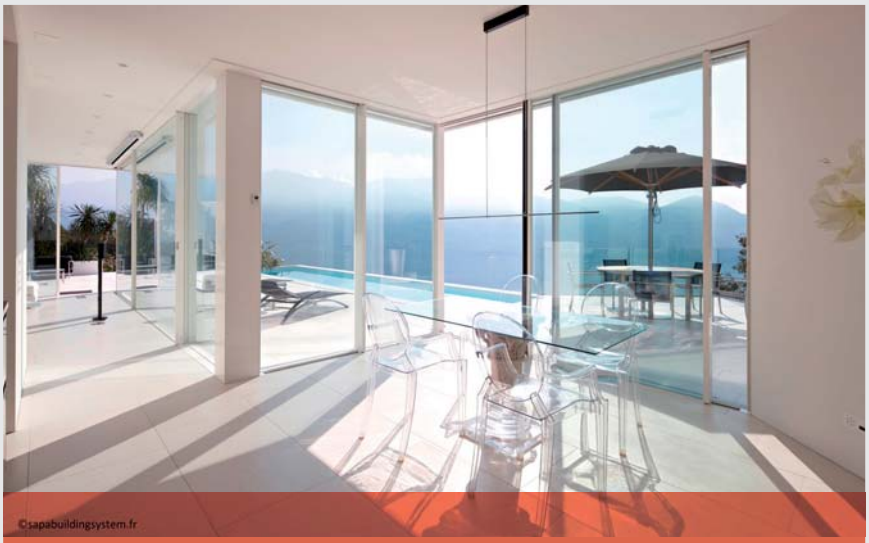
1

1 - 2 - Nouvelle baie pliante bois SF 75h de Sunflex.

2

Système coulissant SF 42 (alu) de Sunflex.

À l'occasion de sa 10e participation à Batimat, TELLIER présente de nombreuses innovations. Le regroupement des sociétés Tellier Menuiseries, Tellier Brise-Soleil et AIDAP sur le même stand contribue à la richesse de cette édition. Chez Tellier Menuiseries, le volet roulant pour œil de bœuf Saturne, Voleron, démontre tous ses atouts : concept monobloc prêt à poser avec le châssis, étanche, performant thermiquement et source de sécurité. La porte Ørizon repliable élargit l'offre de portes accordéon. Elle cible l'habitat. Dotée d'un dormant 75 mm et de multiples boucliers thermiques, elle affiche une performance énergétique en adéquation optimale avec la RT 2012. Le coulissant Artline conjugue esthétique des grandes surfaces vitrées, masses d'alu fines (dormant caché et chicane réduite) et



Un coulissant esthétique et performant, Artline. Tellier Menuiseries.

Volet roulant pour œil de bœuf Saturne, Voleron. Tellier Menuiseries.

performance thermique, en optimisant l'apport de lumière naturelle dans l'habitat. Tellier propose une assistance à la pose de ce coulissant « d'exception ». AIDAP présente une nouvelle pergola bioclimatique dédiée à l'habitat mais dotée de nombre des atouts de la version haut de gamme. Lancée en 2011, elle affichait motorisation radio, éclairage incorporé, stores, capteurs de pluie, anémomètre, chauffage. La nouvelle est livrée en kit. Enfin, Tellier Brise-soleil confirme son expertise en matière de protection solaire en complétant son offre large de brise soleil fixes et motorisés : Varangue est une gamme de volets coulissants sur mesure, déclinés en version pliante ou relevable, manuelle ou motorisée. Rendez-vous **Hall 6 Stand L 56**

Nouvelle pergola bioclimatique pour l'habitat. AIDAP/Tellier.

Porte accordéon Orizon. Tellier Menuiseries.

Volet coulissant brise-soleil Varangue. Tellier Brise Soleil.

RAMASOFT

POUR UNE MAÎTRISE TOTALE DE VOTRE MÉTIER

EasyFlux LITE. Gestion avancée

- Une gestion commerciale en lien direct avec EasyWin.
- Imprimez vos devis, confirmations, bons de livraison et factures.
- Tableau de bord automatique, statistiques personnalisables.
- Envoyez vos documents au format PDF par mail à vos clients.

Pilotage machine numérique.

- Pilotages sur-mesure de toutes vos machines numériques.
- CheckPoint Ferrage, Permet l'affichage de la quincaillerie par ouvrant scanné.
- Pilotage butée numérique.

Visibilité web pour vos clients

- Le web pour lien entre vous et vos clients.
- Vos clients privilégiés ont accès à l'état d'avancement des commandes, tout cela en parfaite sécurité.
- Simple, efficace et en temps réel.

Depuis 20 ans, la solution logicielle adaptée aux fabricants de la menuiserie.

Ramasoft France
13 Avenue des Canadiens
76 800 St-Etienne-du-Rouvray
02 35 68 18 39
info@ramasoft.fr

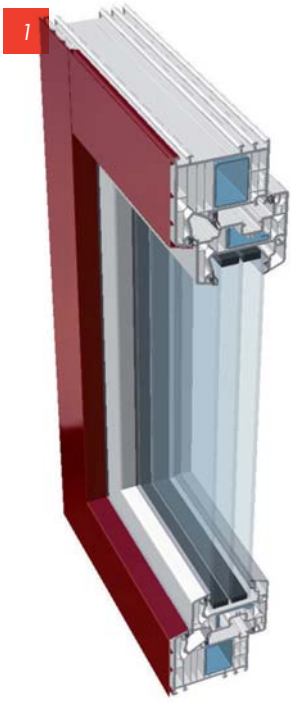
WWW.RAMASOFT.FR

VEKA se doit d'être présent à Batimat pour ses clients, mais il l'est « de manière raisonnable », suggère Olivier Benferhat, Directeur Market Management. Son stand de 100 m² permet de présenter des développements produits et d'accueillir sa clientèle Veka ou Fenétrier. Pas d'effets d'annonce, mais des innovations concrètes et commercialisables au programme. La gamme Softline 82 mm, tout d'abord. C'est la finalisation de son lancement, fruit d'un investissement lourd pour concevoir une gamme complète aujourd'hui. Un système de capotage alu sur profilés de portes 82 mm, est présenté sur le stand. Il est aussi disponible sur profilés de fenêtres 82 mm, sur le haut de gamme. La gamme 70 mm s'étoffe grâce à 3 nouveaux profils. Veka a travaillé sur la facilité d'industrialisation et de mise en œuvre. Il sort donc un dormant extra large adapté aux systèmes d'isolation jusqu'à 180 mm (neuf, ITE), pour éviter l'utilisation de profilés complémentaires. La largeur proposée a été calculée en fonction des outils de production des clients. Un dormant universel à 5 chambres a été conçu pour la rénovation, à double système de clippage, extérieur pour accueillir cornière ou pièce d'appui, et intérieur pour recevoir une moulure ou autres profilés d'habillage. En complément, une moulure d'habillage à aile de recouvrement de 90 mm permet d'occulter très simplement l'ancien dormant. Son esthétique galbée s'harmonise à tous les styles. Un bouchon d'angle a été conçu pour masquer les éventuelles imperfections de coupe des profilés. Côté volet roulant, pour la réno et l'ITE en neuf, un nouveau coffre extérieur fait son apparition, avec concept d'extraction de tablier par l'intérieur breveté, pour faciliter et sécuriser maintenance & SAV : le profilé de la traverse haute coulisse le long des montants latéraux pour donner accès au tablier qui peut être désassemblé lame par lame. Il sert en même temps de garde-corps pendant l'opération ! L'offre couleur de Veka bénéficie d'une réduction des délais grâce à la mise en place d'une 2e ligne de plaxage à Thonon pour faire face à l'accroissement de la demande. Objectif 1,3 million de m linéaires de profilés plaxés/an. 17 % en moyenne des ventes de Veka portent sur les profilés couleurs (jusqu'à 50 % pour certains clients). Enfin, Veka est le 1er gammiste PVC a être référencé sur Edibatec, la base de données disponible pour les architectes et BET sur Internet. Toutes les références de la gamme 70 mm y sont intégrées, et bientôt le seront aussi les valeurs thermiques de Softline 82 mm. **Hall 6 Stand D70**

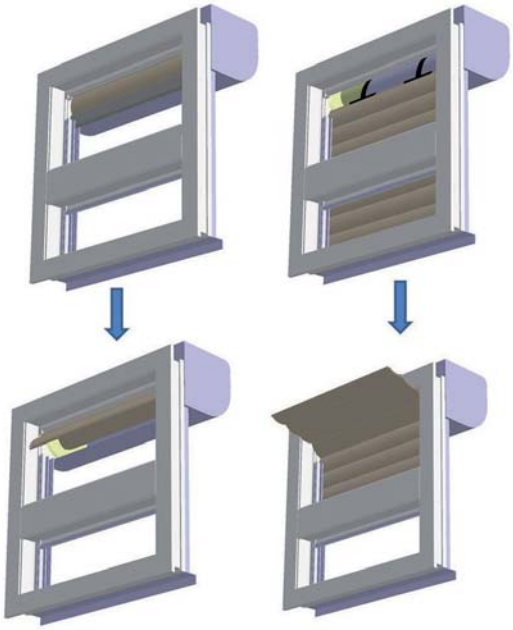
3 design et près de 50 teintes pour la gamme 70 mm de Veka.

Veka est référencé sur la base de données Edibatec.

1



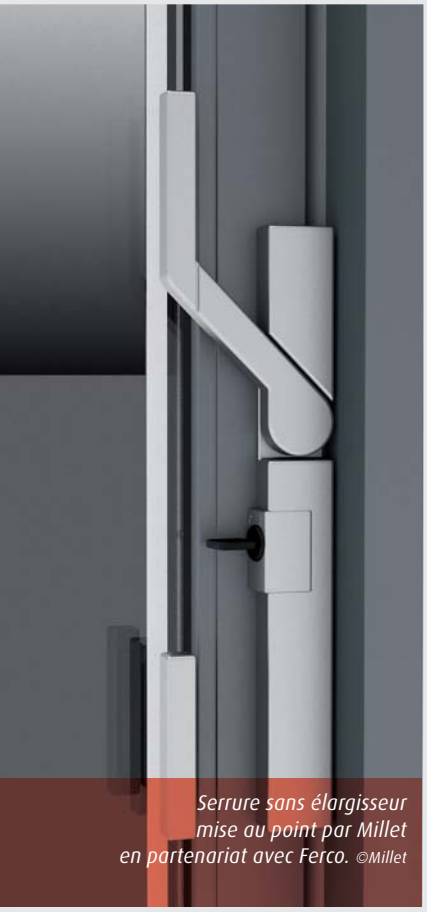
2



3

1 - Système de capotage alu pour Softline 82 mm. Veka.
2 - Nouveau dormant universel 70 mm et sa moulure d'habillage. Veka.
3 - Nouveau coffre extérieur de volet roulant Veka.

La gamme M3D Alu-R s'enrichit de nouvelles solutions de stores intégrés. ©Millet



Serrure sans élargisseur mise au point par Millet en partenariat avec Ferco. ©Millet

MILLET se démarque sur Batimat grâce aux innovations présentées et à un stand très créatif. Les nouveautés sont orientées sur le développement de la gamme M3D. En partenariat avec Mariton et Somfy, sont proposées des solutions complémentaires d'intégration de stores vénitiens aux menuiseries M3D-R. Un nouveau système de coulissant à déboîtement, lui aussi conçu sur la base de la gamme M3D, sera également dévoilé. À ses atouts en termes de performance thermique et d'étanchéité à l'air, il ajoute la solution aux 3 inconvénients de ce type de coulissant : coût élevé, utilisation malaisée et hauteur du seuil, qui en empêche la mise en conformité à la réglementation PMR. Millet a résolu ces problématiques. Son coulissant à déboîtement, qui peut intégrer un store, est nominé au Concours de l'Innovation. Autre produit novateur présenté, en version définitive et commercialisée, la serrure sans élargisseur mise au point en partenariat avec Ferco. Fabrice Millet tient à participer à Batimat, ne serait-ce que pour s'affirmer en tant que fabricant français face à une concurrence étrangère fortement représentée sur le salon. En se démarquant donc sur le registre de l'innovation, il expose sur un stand de 240 m^2, simple et sobre. Les produits sont déployés sur un bel espace et la zone centrale d'accueil a aussi bénéficié de toutes les attentions : bien identifiée, elle a été pensée pour accueillir confortablement le maximum de visiteurs et clients, dont les concessionnaires La Porte à Côté. Le concepteur du stand, Olivier Papet, a eu pour mission d'en soigner l'acoustique, la qualité de l'air et la température ressentie, utilisation d'éclairage LED aidant ! Dédiée à l'amélioration de l'habitat, l'entreprise affiche cette mission jusque dans le soin apporté à la conception de son stand... Au confort convivial s'ajoute une partition artistique : 70 tableaux du peintre, photographe et graphiste polonais installé à Nantes, Ryc'ho Swierad, animent l'espace. Ils font écho au mix de couleurs et finitions déclinable à l'unité sur la gamme M3D™ (intérieur/extérieur), grâce à la capacité industrielle de coloration alu de Millet. Le groupe se porte bien, avec une augmentation de prise de commandes confirmée depuis 2 mois, indiquait Fabrice Millet début octobre. Et sa branche Sybois (maisons à ossature bois) vient de se voir confier la construction des 400 cottages du nouveau Center Parc programmé à une heure du siège... **Hall 6 Stand K47**

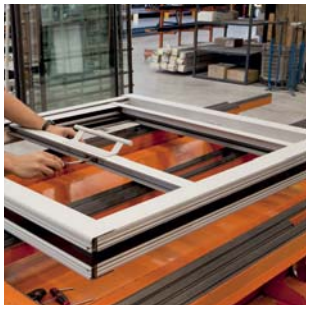
Sur base M3D, Millet va lancer un coulissant à déboîtement. ©Millet.

DECAYEUX présente Portadapte®, La première porte de hall coulissante en acier : solution idéale pour toutes les entrées d'immeubles, en neuf ou en rénovation : elle satisfait à toutes les exigences de sécurité, d'esthétisme et de confort. Réalisée en profil d'acier mécanosoudé, le design de la Portadapte® s'adapte à toutes les architectures (coloris, vitrages, gravure sur acier...) et disponible avec ou sans interphonie. Ses avantages : La porte est coulissante, son ouverture se fait sans effort, le hall est sécurisé : Portadapte® est la seule porte coulissante en acier et ses accessoires sont anti-vandalismes, l'espace d'entrée est optimisé par l'absence de vantail battant traditionnel et aucun seuil n'entrave le passage. La porte coulissante Portadapte® comporte un système intelligent avec auto-apprentissage de la vitesse et de la force de poussée en fonction du poids du vantail, de la gestion des plages horaires, de la vitesse, du temps de pause... et toutes autres fonctions paramétrables avec l'écran de programmation SD Keeper. Portadapte® garantit une sécurité maximale car les photocellules placent tout le périmètre alentour sous contrôle. La sécurité anti-écrasement est également assurée par le système de limitation de force de poussée à 15kg et est conforme à la nouvelle Réglementation Européenne. De nombreux systèmes de fermeture existent, permettant l'ouverture par un simple bouton poussoir, un interphone, un badge Vigik, par un bouton "sans contact", ou même grâce à un Smartphone. Elle existe dorénavant avec 2 vantaux coulissants. **Hall 6 K35**

HAWA, le spécialiste des ferrures coulissantes, présentera trois de ses nouveaux produits sous le slogan « Swiss Innovations » : le système de ferrures automatisé HAWA Frontego 30/matic pour volets pliants coulissants fermant à fleur de façade, la ferrure pliante/escamotable HAWA Folding Concepta 25, qui permet la dissimulation et l'ouverture complète de niches murales ou d'espaces indépendants, ainsi que la ferrure pour solutions tout-verre coulissantes HAWA Purolino PLUS 80 avec sa suspension totalement cachée. HAWA Frontego 30/matic est un système de ferrures automatisé offrant de multiples possibilités d'utilisation des volets pliants coulissants fermant à fleur de façade – sera placé au cœur de la présentation de Hawa. Ce système innovant ne se laisse en aucun cas perturber, même par le vent ou par les intempéries. Il accomplit sa tâche de façon parfaitement fiable, silencieuse et sans le moindre accroc, même dans des conditions climatiques exigeantes. Le système de volets pliants coulissants résistants à la corrosion s'adapte aussi bien à l'utilisation de différents matériaux qu'à l'aménagement de grandes façades. Les normes DIN et les certificats viennent attester de sa qualité suisse, ainsi que de sa robustesse et de sa sécurité dans son usage quotidien. Le fabricant suisse va également présenter une autre de ses innovations, la ferrure pliante/escamotable HAWA Folding Concepta 25 : celle-ci permet, d'un simple geste, de replier complètement sur le côté des façades d'armoires à hauteur de plafond mesurant jusqu'à 2800 mm de largeur et de les dissimuler dans une niche à fleur du corps de meuble. La technologie de ciseaux de toute première qualité Hawa permet en outre un escamotage latéral en douceur des portes après leur pivotement, sans provoquer le moindre blocage. La ferrure HAWA Folding Concepta 25 est bien plus qu'une simple solution classique destinée à la fabrication de meubles. Ce système de ferrures permet également une utilisation multifonctionnelle des espaces et satisfait par-là même à la tendance actuelle aux surfaces d'habitation ouvertes. Puis une troisième innovation, le système HAWA Purolino PLUS 80. Cette ferrure design avec suspension cachée et dispositif d'amortissement intégré, pour montage au mur et au plafond ou intégré au plafond, permet de déplacer des portes tout-verre sans cadre sans aucun élément de ferrure visible. Elle est également disponible dans une version pour vitrages fixes et elle offre à la fois la plus grande transparence possible et un confort maximal. Un confort qui se remarque dès le montage : comme tous les composants intégrés dans le rail de roulement restent accessibles à tout moment, tous les travaux de montage peuvent être réalisés de manière particulièrement efficace et confortable.
Hall 6 Stand M148

Le système HAWA Frontego 30/matic est un nouveau système de ferrures automatisé pour volets pliants coulissants fermant à fleur de façade.

Ferrure design pour le montage aisé de portes tout-verre coulissantes, avec technique de coulissement et d'amortissement totalement intégrée dans le rail de roulement. Hawa.



VOUS POSEZ... NOUS FABRIQUONS

- MENUISERIE TECHNAL SUR MESURE
- PRÊT A POSER
- SPECIAL PROFESSIONNELS
- PROCHE DE CHEZ VOUS

19 ATELIERS DE FABRICATION PROCHES DE VOUS

1- ALU EXPRESS
ZAC Paris-Est
10, rue Ambroise Croizat
77183 CROISSY
BEAUBOURG
Tél : 01 43 73 82 37
Fax : 01 43 73 79 73
Juliette FOURNIER
contact@alu-express.fr

2- A.M.B
8, route de L'Épine
50800 BOURGUENOLLES
Tél : 02 33 51 75 77
Fax : 02 33 90 04 12
Stéphane BIDET
contact@amb-pvc.com

3- ASTRO METAL
21, avenue de la Libération
77830 PAMFOU
Tel : 01 60 57 59 40
Fax : 01 60 57 51 11
José SALLOT
js@astrometal.com

4- ATELIERS CHEVALIER
22, avenue de l'Epi d'Or
ZAC
94800 VILLEJUIF
Tél : 01 46 87 22 25
Fax : 01 49 78 07 44
contacts@atchevalier.fr

5- CAMITEC
6, boulevard Gueidon
SMI Activités
13013 MARSEILLE
Tél : 04 91 45 33 49
Fax : 04 91 45 34 95
Jérôme SOUSSAN
camitec@wanadoo.fr

6- CONSTRU
541, rue d'Anhiers
59500 DOUAI
Tél : 03 27 88 54 00
Fax : 03 27 96 06 99
Christophe CARRETTE
contact@constru.fr

7- ESTIVALES
4, traverse Decormis
13014 MARSEILLE
Tél : 04 91 53 45 51
Fax : 04 91 53 42 74
Didier TABARY
estivales@gmail.com

8- FAB ALU TEC
3, chemin de la Vierge
95190 GOUSSAINVILLE
Tél : 01 30 18 00 13
Fax : 01 34 04 97 45
Tchavdar SMILOV
fabalutec@orange.fr

9- FRANCE 2000
ZI de Torvilliers
Rue Jean Colas
10440 TORVILLIERS
Tél : 03 25 81 44 25
Fax : 03 25 80 81 40
Jean-Claude SOT
jcsot@france2000.fr

10- MIROITERIE LANDAISE
ZI du Conte - 1084, rue dela
Ferme de Carboué
40000 MONT DE MARSAN
Tél. 05 58 75 97 40
Tél : 05 58 08 33 59
Fax : 01 46 52 71 50
Dominique BAILLET
dbaillet@miroiterie-landaise.com

11- MIROITERIE LAUMOND
15, boulevard du Vialenc
BP 711 – 15007 AURILLAC
Tél : 04 71 63 59 30
Fax : 04 71 63 86 22
Claude LAUMOND
philippe@laumond.fr

12- OPM
35, rue de Remaucourt
70170 PORT SUR SAÔNE
Tél : 03 84 78 15 18
Fax : 03 84 78 15 51
Olivier PINOT
pinot.olivier@wanadoo.fr

13- SCD ALU
8, impasse de
la Couloumine
66680 CANOHÈS
Tél : 04 68 68 19 99
Fax : 04 68 68 19 98
Jean-François SOTO
jfsoto@scdalu.fr

14- TECHNIC ALU
ZA de Kroaz ar Valy
29420 PLOUENAN
Tél. 02 98 29 60 41
Fax : 02 98 69 58 71
Stéphane ANQUET
technicalu29@orange.fr

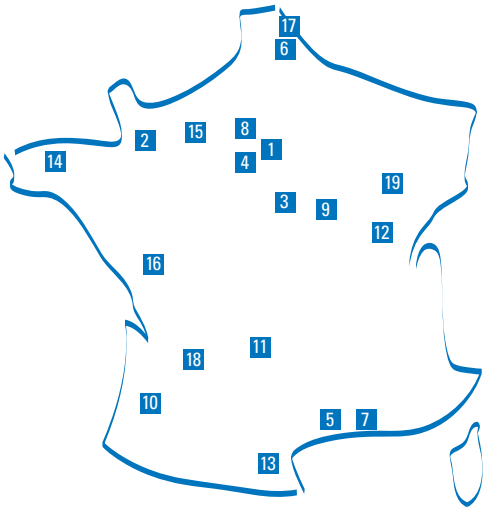
15- SEMAP
12 Bis Impasse Lavoisier
Z.I N 2
27000 EVREUX
Tél : 02 32 28 06 16
Fax : 02 32 28 80 15
Guillaume
VANDECANDELAERE
contact@semap-sa.fr

16- FABRIX
9, rue Marcellin Berthelot
86 000 POITIERS
Tél : 05 49 41 38 76
Fax : 05 49 41 77 55
Olivier PAPILLON
info86@fabrix.fr

17- FER ALU NORD
67 r Jacquard
59100 ROUBAIX
Tél : 03 66 72 19 08
Fax : 03 20 11 83 60
Jérôme FOUCAULT
contact@feralunord.com

18- MENUISERIE PROFESSIONNELLE D'AQUITAINE
ZA de Maère
47480 PONT DU CASSE
Tél : 05 53 98 28 26
Fax : 05 53 66 67 35
Eusebio MARTINS CORDEIRO
mpaquitaine@orange.fr

19- RG ALU-CONCEPT
3 all Tilleuls – ZI La Voivre
88000 EPINAL
Tél : 03 29 29 15 48
Fax : 09 67 02 46 59
Romain GALMICHE
rg-alu-concept@orange.fr



FABRIQUÉ PRÈS DE CHEZ VOUS

CE

MEMBRE DE L'ASSOCIATION SOCOTEC TECHNAL

www.aluminier-technal.fr

ALUMINIER® TECHNAL®
SERVICE PROFESSIONNELS

INOTHERM propose une gamme de produits avec des valeurs Ud performantes. Avec de sévères exigences en matière de qualité, une vaste gamme de modèles au design moderne, un délai de livraison court et une multitude de prestations de services, le fabricant Slovène de portes d'entrée en aluminium a connu une forte croissance au cours des 10 dernières années et a su bien se placer sur le marché Européen. Cette année encore, l'entreprise sera représentée à Munich sur le BAU afin de présenter, entre autres, la nouvelle gamme de modèles dont les valeurs Ud ont été améliorées. Pour la gamme de modèles « Exclusive », Inotherm propose une fabrication de battant brevetée, avec une couche de dilatation intégrée permettant d'éviter les déformations du battant. Autre particularité : les éléments de porte sont ornés d'un décor bois naturel, appliqué à l'aide d'un procédé de sublimation thermique. Grâce à l'utilisation de panneaux d'une épaisseur de 85 à 105 mm et d'une zone d'isolation augmentée de 20 mm avec garniture isolante, la nouvelle série certifiée Passivhaus (maison passive) peut offrir des valeurs Ud à partir de 0,67 W/m^{2}K seulement. L'entreprise propose des portes avec une nouvelle forme carrée de châssis dormant (profondeur totale de 105 mm), un nouvel aspect bois brillant, de nouvelles couleurs de surface élégantes, des motifs de vitres sablés, un extravagant vitrage noir et des cristaux Swarowski. Avec le nouveau programme Premium d'Inotherm, il est possible de combiner à l'envie les formes, les couleurs, les poignées et les vitrages les plus divers. En dépit de la crise économique en Europe, l'entreprise a connu en 10 ans une croissance continue de 20 à 30 %. En 2012, l'entreprise employant 200 personnes a réalisé un CA de plus de 42 M€. Aujourd'hui, le fabricant compte parmi les leaders européens sur le marché de la fabrication de portes d'entrée en aluminium haut de gamme. Plus de 20 000 portes d'entrée sont produites chaque année. Pour cela, des systèmes de profilés Schüco sont utilisés et complétés par de nombreux brevets. L'entreprise exporte majoritairement ses produits (95 %) sous sa propre marque sur des marchés aussi exigeants que l'Allemagne, l'Autriche, la Suisse, le Luxembourg, la France et l'Italie. Pour ce faire, Inotherm dispose aujourd'hui d'un réseau de distribution comptant plus de 700 partenaires commerciaux.

Fabrication flexible, service de livraison fiable

Spécialisée dans la fabrication de portes d'entrée en aluminium, Inotherm offre à ses clients un vaste choix de modèles de portes de maison (plus de 400 modèles), mais également de nombreuses options d'accessoires possibles et des solutions répondant à de sévères exigences en matière de sécurité et d'isolation thermique. Il est exceptionnel qu'un fabricant comme Inotherm maîtrise à tous les niveaux sa fabrication : aussi bien les panneaux, que les vitrages isolants, fonctionnels et décoratifs, ou que les poignées et les grilles sont produits par le fabricant lui-même. En outre, l'entreprise dispose de son propre atelier de peinture et peut donc exécuter elle-même les peintures aspect bois. Il est ainsi possible de réduire les délais de livraison. Inotherm gère une fabrication importante, il est donc possible d'accorder aux souhaits individuels des clients l'attention qu'ils méritent. Ainsi, des portes sont fréquemment fabriquées selon les schémas du client. Un chargé de commandes personnel est à votre disposition dans l'entreprise pour toutes vos commandes ou demandes, ce qui assure une communication rapide et efficace. Le traitement des commandes est effectué dans un délai de 24 heures à compter de leur clarification. Le distributeur reçoit un schéma en couleur à l'échelle avec le devis et le prix. La livraison est effectuée dans un délai de 3 à 5 semaines franco de port par ses propres véhicules. Un plan de route précis permet une prise de rendez-vous et une livraison à l'heure près.

Une assistance à la vente efficace

Inotherm assure également à ses partenaires commerciaux l'assistance nécessaire à des ventes efficaces. Le catalogue contient plus de 400 modèles, avec des explications techniques et les certificats de qualité nécessaires. Les partenaires commerciaux sont également assistés lors de l'aménagement de leur propre exposition en cas de présence sur un salon : que ce soit sous forme de portes d'exposition ou par l'installation de stands complets. En parallèle, des prospectus portant leur logo sont imprimés, et des portes miniatures, des coupes de portes, des cartes de couleurs, des échantillons de vitrage, etc. sont mis à disposition. Avec le programme informatique Inotherm Portal Designer, le vendeur peut chiffrer et présenter à ses clients différents modèles, ou en dessiner selon les souhaits exprimés par le client et présenter leur construction à l'échelle correspondante. Toutes les solutions ainsi créées peuvent être combinées avec une photographie de la maison de l'acheteur afin de vérifier le résultat visuel.

Hall6 N82

Grâce à l'utilisation de panneaux d'une épaisseur de 85 à 105 mm et d'une zone d'isolation augmentée de 20 mm avec garniture isolante, la nouvelle série certifiée Passivhaus (maison passive) peut offrir des valeurs Ud à partir de 0,67 W/m^{2}K seulement.

Les portes de maison peuvent être totalement recouvertes d'un décor bois ou combinées avec d'autres couleurs (bicolores).

La Nouvelle Génération de fenêtres de toit VELUX est sur Batimat. Un concentré d'innovations, fruit de 5 années de R&D, avec 18 brevets déposés sur la construction de la fenêtre et 6 sur le design : plus de confort, de lumière (+ 10 % de surface vitrée) et de finesse, et une diminution de 8 % des dépenses de chauffage grâce au système breveté Velux ThermoTechnology™. Cela en double vitrage, avec Uw 1,2 pour une fenêtre nue et 1,1 pour une fenêtre encastrée avec le bloc

1 - 2 - Version motorisée, Integra, de la fenêtre de toit Velux nouvelle génération, avec télécommande intuitive.

1

2

www.markilux.com

fiable · intemporel · élégant

NOUVEAU – Lambrequin déroulable pour la pergola 110/210 markilux

Lambrequin déroulable pour la pergola 110/210 markilux

Découvrez la nouveauté markilux:
Le lambrequin déroulable comme protection supplémentaire verticale, développé exprès pour la pergola 110/210 markilux. Un pare-vue, pare-vent et pare-soleil à la fois. Profitez-en!

Rendez-vous sur notre site: **www.markilux.com**

markilux

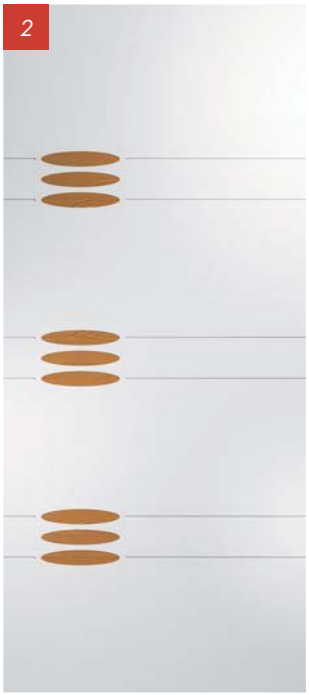
isolant BDX. Atout supplémentaire, une pose facilitée. Integra est la solution motorisée, en 2 versions : électrique, particulièrement adaptée à la construction neuve, et solaire, sans fil et idéale pour un remplacement. Équipés de la technologie io-homecontrol (à fréquence radio), les équipements et accessoires (stores, rideaux, volets roulants, capteurs solaires, sources d'éclairage) sont automatiquement reconnus par la commande lors de leur installation et offrent de nouvelles possibilités de programmation en toute simplicité. Pour le tertiaire, Velux présente ses verrières modulaires. **Hall 5a M35**

Nouvelle génération de fenêtre de toit Velux.

FAAC propose un nouvel automatisme pour portails battants à usage résidentiel. L'automatisme 391 permet de motoriser des portails à larges piliers grâce à la technologie en 24 volts. Il s'adapte à une large palette de dimensions de portails pouvant aller jusqu'à 200 kg pour 2,50 m de vantail. Pour une sécurité optimale, il dispose d'un dispositif électromécanique anti-écrasement conforme aux normes EN 12453 - EN 12445. En cas de détection d'obstacle, le portail fait marche arrière. Sa fonction anti-vent permettant de faire la différence entre le vent et un obstacle et parvient donc à terminer sa course. Le moteur est autobloquant. Facile à poser avec la technologie BUS + bouton « set-up » automatique, la vitesse est réglable et sa configuration sur-mesure. **Hall 6 G128**

Le Groupe ISOSTA : l'âme mixte. Isosta dynamise la collection PANOPORTE PVC avec le concept Color Touch. Spécialiste du collage multi matériaux pour la fabrication de panneaux pour portes d'entrée PANOPORTE en aluminium, aluminium composite, pvc et d'ouvrants monoblocs aluminium SOLOBLOC, le groupe Isosta présente Color Touch qui est la rencontre de l'aluminium et du PVC. Une association où l'aluminium vient ennoblir le panneau PVC pour gagner en esthétisme et en finesse. 11 modèles et 7 couleurs d'insert sont disponibles. La déclinaison face extérieure seule, la possibilité d'inserts sur les deux faces et voici près de 160 modèles à décliner à l'envi, sans compter sur les options complémentaires possibles comme l'ajout de cabochons sur le vitrage de certains modèles. L'incrustation des inserts aluminium de qualité permet une finition parfaite : l'aluminium est affleurant et complètement incrusté dans le PVC. Lorsqu'on le touche, le panneau est lisse, sans surépaisseur. Pour parfaire l'esthétisme, souligner les vitrages ou créer un effet d'ombre sur le panneau, certains modèles sont agrémentés d'un rainurage. Il s'agit d'un usinage fin de la matière. La couleur est apportée subtilement au panneau par des touches de couleur (bleu, rouge, vert, gris anthracite) ou par des inserts laqués effet bois clair, bois moyen ou bois foncé : une touche de couleur et de matière toute en finesse. Epaisseur 31 mm – Coefficient up 1,08.

1


2

1 - NewAge-828 d'Isosta
2 - Swing-850, un modéle d'Isosta avec bois incrusté

Isotoit Ultra-Mat du groupe Isosta.

Par ailleurs, Isosta propose un panneau de toiture de véranda Isotoit Ultra Mat. Ce panneau déco avec un parement intérieur apporte au plafond de la véranda une nouvelle dimension et prolonge esthétiquement celui du salon. La version Skinal 3 est d'un blanc profond et sans reflet, le panneau de toiture Isotoit Ultra-Mat est isolant thermique et acoustique et contribue à parfaire la finition de la véranda. On ne parle plus d'extension de la maison par une véranda, mais d'intégration. Équipé d'un film de protection plus épais, le panneau est moins sensible aux chocs et aux rayures pour des manipulations sans contraintes. Les installateurs peuvent l'installer sereinement, la logistique est facilitée. Isotoit Ultra-Mat offre ainsi une meilleure résistance pour un intérieur insensible aux aléas du quotidien.

Hall 5A M34

Conseils et vente
SFS intec
FasteningSystems Industry
39 rue Georges Méliès, BP55
FR-26902 Valence cedex 9

T 04 75 75 44 22
F 04 75 75 44 94
www.sfsintec.biz/fr
fr.valence@sfsintec.biz

SFS intec
Turn ideas into reality.

VITRAGES

Stopray Smart d'AGC, verre nouvelle génération.

AGC sera doublement présent sur Batimat, côté architecture et côté agencement intérieur. Il s'exprime en effet en architecture (fenêtres en résidentiel neuf et réno, et façade en particulier en tertiaire) et dans la décoration, explique Nelly Philipponnat, Marketing Manager AGC France. Si la menuiserie souffre, fragilisant les entreprises (les perspectives s'annoncent mauvaises même en hors résidentiel en 2014), la décoration, sur laquelle AGC, rappelle Nelly, a été la 1ère à miser avec My Lacobel lancé il y a 4 ans, est un marché qui explose. Le verrier s'attache donc à donner envie aux distributeurs de se lancer sur ce créneau en développant la diffusion de ces produits. Il sera sur Zoom Touch pour la 3e fois, y présentant en particulier le Lacobel T, un verre laqué ET trempable, un verre sécurisé qui offre meilleure résistance aux chocs thermiques et excellente tenue aux UV. Son champ d'application est de ce fait élargi aux utilisations en extérieur, notamment en allèges de bâtiments tertiaires. Il se décline en 4 couleurs –gris, noir, et 2 blancs, ceux-ci sur verre extraclair Clearvision. Trempver a été le 1er trempeur à utiliser le Lacobel T et souligne l'adéquation de cette innovation avec le marché. Ses ventes sont en croissance constante. En architecture, AGC défend son image d'expert de la réglementation et Nelly Philipponnat interviendra à ce titre sur l'espace Conférences (Hall 5a) sur « l'innovation au service de l'environnement pour les marchés de la façade et de la menuiserie » les 5 et 7 novembre à 15h. Il est donc apparu logique d'offrir aux auditeurs un accueil post-conférences, sur un stand de 40 m² où sont présentés 2 produits : le Thermobel Top 0.9 pour le résidentiel, et le Stopray Smart 51/33 et Smart 30/20 pour la façade : composé d'une couche à base d'argent et utilisable en trempé ou non (stockage allégé), Le Stopray® Smart garantit isolation thermique, contrôle solaire et transmission lumineuse très performants : Ug 1.1, Tl 51 et g 33. Ce verre nouvelle génération ne requiert pas d'émargeage de la couche, ce qui en simplifie notablement la transformation. Il est présenté au concours Innovation par AGC qui, rappelons-le, s'est allié à Interpane et a introduit dans son offre les gammes Iplus (low-e) et Ipasol (contrôle solaire). AGC affiche avec fierté sa certification Craddle to Craddle, gage de démarche environnementale exemplaire, et attire l'attention de ses clients sur l'étiquetage obligatoire des COV…

Hall 6 Stand F25 et Zoom Hall 5b

Lacobel T, verre laqué et trempable. Ici en utilisation extérieure.

Innovation Glassolutions chez Saint-Gobain : Tex Glass intègre du tissu.

SAINT-GOBAIN se met en 5 pour valoriser ses solutions de confort pour l'habitat. Axe Recherche Innovation privilégié, car c'est un élément de développement, pas d'étalage de produits, mais 34 solutions innovantes révélées en avant-première, des outils numériques, des courts métrages, des ateliers thématiques et des navettes pour aller visiter le Domolab... Maurice Manceau, Directeur Saint-Gobain-Habitat France, indique que cette session 2013 du salon marque une rupture par rapport aux années précédentes. 24 marques du groupe liées à l'habitat sont présentes sur « l'espace 2.0 » conçu par Isabelle Cohendet et Anne Favier du Cabinet Intérieur & Architecture. Il symbolise par 5 façades les 5 voix d'amélioration de l'habitat -confort thermique, acoustique, sanitaire (qualité de l'air intérieur), visuel, confort modulable et sécurité (accessibilité anticipée). La recherche est au cœur du propos de Saint-Gobain, dont le budget dédié ne cesse de croître : les investissements sont passés de 300 à près de 500 M€ en Europe, concentrés donc sur le confort et l'habitat. Le coût de l'innovation doit être compensé par des gains de productivité sur l'ensemble de la chaîne de valeur pour réussir à fabriquer des systèmes et solutions dont le prix soit accessible pour les utilisateurs, suggère Didier Roux, Directeur Recherche et Innovation du groupe. Tous les acteurs doivent

INTUITIVE
MAINE CLOTURES
QUELQUES CLICS POUR CRÉER VOTRE PROJET, TOUT LE TEMPS POUR EN PROFITER !
> Une gamme complète de portails, portillons sur mesure à personnaliser selon vos envies
> Une gamme de clôtures coordonnées (6 nouveaux modèles)
> Garantie 5 ans (2 ans pour les accessoires)
- NOUVEAUTÉ 2013 - UN CONFIGURATEUR
www.maine-clotures.com
Groupe MAINE
« être bien entouré, c'est essentiel »
Fabrication FRANÇAISE
Conception graphique Agence www.Cj.com.fr Le Mans - RC B412 623 109

Saint-Gobain est un organisme de formation certifié.

apprendre à travailler ensemble, mieux et plus vite, ajoute-t-il, pour raccourcir le délai historiquement long de pénétration des innovations mises au point pour construire des bâtiments plus modernes et plus efficaces et répondre aux attentes du marché. Les exigences énergétiques et environnementales se doublent d'une volonté indispensable d'améliorer le confort dans l'habitat : la structure et les animations du stand se font l'écho du leitmotiv de la stratégie de Saint-Gobain. Animés par des chercheurs et responsables marketing du Groupe, 4 ateliers thématiques de 30 minutes sur l'innovation sont proposés à heures fixes et en libre accès, du mardi au vendredi, en mezzanine, au Café Innovation. Un reportage sur la recherche et l'innovation donne la parole à 5 chercheurs de Saint-Gobain qui expriment leur vision de l'avenir pour l'habitat. La découverte des innovations se fait via la projection de 5 courts métrages inspirés de la vie quotidienne d'une famille et illustrant les 5 axes d'innovation sur le confort. En pop up, s'afficheront les fiches des 90 produits innovants que les représentants de chaque marque présents sur le stand peuvent détailler aux visiteurs, sur tablettes. Sur ce registre de la Recherche & Innovation, des navettes emmèneront les visiteurs depuis le stand jusqu'au DomoLab à Aubervilliers et les ramèneront au salon. Réservation indispensable ! La visite de ce 1er centre d'innovation dédié à l'habitat, carrefour d'expériences et de compétences, est passionnante. La formation est un autre item fort du stand qui réserve un espace à la découverte de son programme : conception, construction, rénovation et méthodes de vente. Saint-Gobain, désormais organisme de formation certifié (centre de Vaujours-93) par Certibat et pilote pour l'AIMCC, a mis en place un dispositif complet d'accompagnement transversal de la filière sur la certification Qualibat et la mention Reconnu Grenelle de l'Environnement. Il présente donc son catalogue formation 2014 de 70 stages sur 10 thématiques spécifiques et ses 10 Essentiels de l'habitat, condensés de formation & information sur l'habitat durable selon le Groupe. Qui s'adresse aussi à la prescription et la maîtrise d'œuvre et propose à Batimat une « expérience immersive » pour mieux comprendre la maquette

Rénovation multi-Confort par Saint-Gobain. Bâtiment avant. ©Philippe Mercier

Rénovation multi-Confort, projet de Frédéric Burel. © Saint-Gobain

CAP SUR **L'EXCELLENCE**

- Une large gamme de profilés pour menuiseries et fermetures de grande qualité adaptée à toutes les architectures en neuf ou rénovation, traditionnelle ou contemporaine
- Une large palette de couleurs adaptée au marché
- Un savoir-faire international parfaitement adapté au marché français
- Des profilés "made in France" : conception, fabrication et assistance technique française
- Une démarche volontaire environnementale, matière 100 % recyclable, greenline®, exempt de métaux lourds
- Des services pour vous accompagner et vous soutenir : technique, commercial, marketing...
- Des performances optimales acoustiques, thermiques...

Dynamiser vos ventes avec des produits d'excellence !

> koemmerling.fr
> fenetre-pvc-kommerling.fr

FENÊTRES PVC Performance Vision Confort

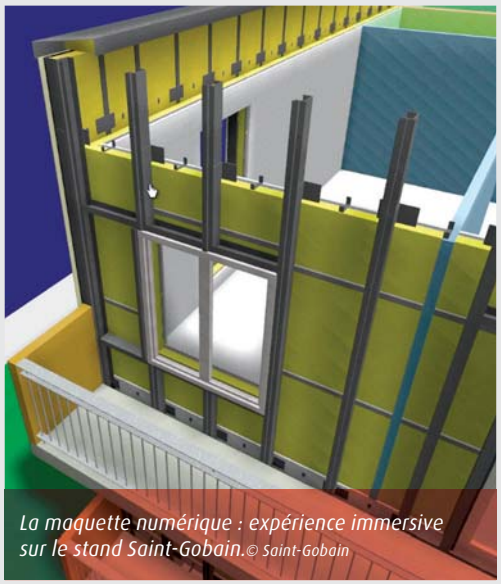
greenline

KÖMMERLING®
Notre défi, l'excellence

VOITURIEZ & OBRINGER

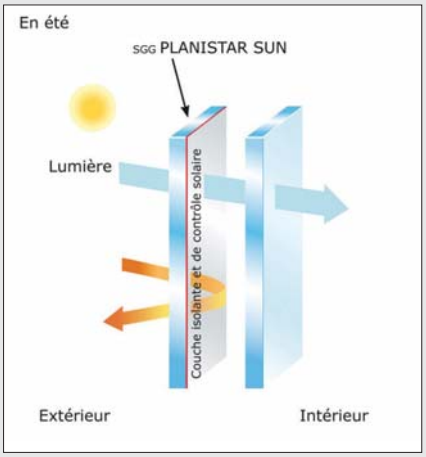
numérique ou BIM (pour Building Information Modeling). Enjeu pour les gros chantiers, cet outil est très prometteur aussi pour les opérations de réno même modestes, suggère Maurice Manceau. Que serait la recherche, sans la concrétisation des innovations dans des bâtiments réels ? 3 maquettes l'illustrent sur le stand : un projet tertiaire, la maison multiconfort de Beaucouzé et le fameux projet de réhabilitation du petit résidentiel collectif social de Toit et Joie, filiale de Poste Habitat, à Villeneuve-Saint-Georges. Frédéric Burel a été chargé du projet et sa proposition est pour le moins spectaculaire, cela au prix de 1 300 à 1 400 €/m^2. Ce chantier sera une formidable illustration de ce qu'il est possible de réaliser en rénovation lourde, en relevant toujours les 5 défis majeurs : performance énergétique, santé, accessibilité, confort acoustique (ici, crucial entre voies ferrées, routières & aériennes et école maternelle voisine) et protection de l'environnement. Le bâtiment construit en 1958 affiche l'étiquette Énergie Classe F (consommation de 400 kWhEP/m^2/an par logement, équivalant à une dépense moyenne de 1350 €/an/appartement (hors abonnement et maintenance) et l'étiquette Climat Classe G (émission de plus de 88 kgéqCO2/m^2/an en GES) ! Livraison du projet prévue pour l'été 2014. **Hall5a Stand H21**

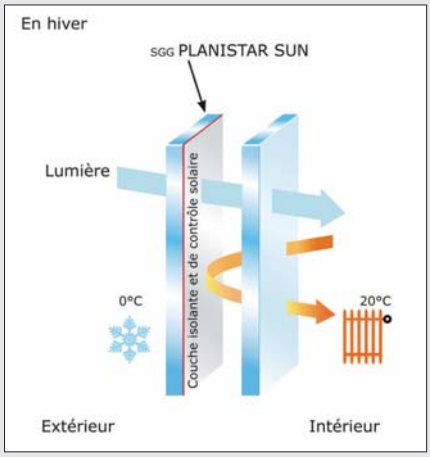
Saint-Gobain Glass a soumis le vitrage SGG Deco Stadip au Concours de l'Innovation.



La maquette numérique : expérience immersive sur le stand Saint-Gobain. © Saint-Gobain

Le vitrage Planistar Sun fait partie des innovations valorisées sur le stand Saint-Gobain (été/hiver).





Stand Saint-Gobain, signé du Cabinet Intérieur & Architecture.

SAINT-GOBAIN GLASS ET GLASSOLUTIONS : INNOVATIONS

Sur le registre du verre, sont mises en lumière de nombreuses solutions novatrices. Chez Saint-Gobain Glass, Planistar Sun, verre à couche de contrôle solaire et à ITR, Pixarena, verre imprimé translucide, Deco Stadip, verre laqué, feuilleté bi-face (présenté au Concours de l'Innovation). Chez Glassolutions, Tex Glass, verre feuilleté incorporant du tissu, Easy Glass (sous avis technique), garde-corps en verre fixé sans pied ni montants métalliques, My Decolaque, verre laqué personnalisable pour résidentiel et tertiaire, E-Glas, vitrage chauffant, LEDinGLASS, vitrage sérigraphié générateur d'ambiances lumineuses colorées et/ou graphiques, Lite-Floor avec Xtra Grip, verre feuilleté de sécurité pour dalles de sols et marches d'escaliers, Priva-Lite, vitrage dynamique de gestion de l'intimité, Clip-In Silence avec profil Clipper, système de cloisons acoustiques démontables en verre. Et chez Sage, Sageglass, vitrage dynamique à teinte variable électroniquement (électrochrome) pour le tertiaire. ▮▮ **Hall 5a Stand H21**

REHAU®

Unlimited Polymer Solutions*

ARALYA-DESIGN / EXTHRÊME

UN DUO TOUT SIMPLEMENT PERFORMANT !

REHAU agrandit la famille ARALYA-DESIGN : en complément des ouvrants arrondis, des ouvrants droits à 5 chambres viennent compléter le système. ARALYA-DESIGN allie parfaitement performance (thermique, acoustique, étanchéité) et adaptabilité (aux réglementations, aux modes constructifs et aux modes de mise en œuvre en vigueur sur le marché français). Associée à une plateforme de dormants les plus adaptés aux modes constructifs et de pose sur le marché français, elle représente le haut de gamme en matière de performances !

Découvrez EXTHRÊME, une nouvelle génération de coffre ! EXTHRÊME apporte un enroulement extérieur, tout en gardant un accès par l'intérieur. Visionnez dès à présent tous les avantages d'EXTHRÊME en scannant ce QR Code ou en allant sur la chaîne REHAU Youtube France sur www.youtube.com/rehaufrance.

REHAU ARALYA-DESIGN et EXTHRÊME, le duo performant pour répondre aux exigences d'aujourd'hui et de demain !

*Des solutions polymères à l'infini

www.rehau.fr

Bâtiment

Automobile

Industrie

SWISSPACER Ultimate, l'intercalaire isolant. Toujours à la pointe de la technologie, SWISSPACER a conçu un nouvel intercalaire à rupture de pont thermique totalement inédit. Fabriqué sur la base d'un composite chargé en fibre de verre, le SWISSPACER Ultimate bénéficie en plus d'un feuillard composite d'une épaisseur infime, ce qui le rend plus économe en énergie tout en augmentant le confort au quotidien. Le département R & D de SWISSPACER a développé cet intercalaire complètement futuriste. Après de nombreux tests, il a été lancé sur le marché européen au printemps dernier. SWISSPACER est aussi la première enseigne en France à proposer un intercalaire recouvert d'une feuille composite multicouche qui assure une étanchéité de 100% à l'humidité et au gaz. En comparaison avec le SWISSPACER V, l'intercalaire ULTIMATE améliore encore la valeur Lambda de 20%. En cela, l'ULTIMATE est un véritable champion en sa catégorie face aux attentes des professionnels s'agissant d'économies d'énergie tout en répondant d'ores et déjà aux futures réglementations en matière de construction. Testé par l'institut ift de Rosenheim, SWISSPACER Ultimate a été reconnu mondialement comme l'intercalaire affichant les meilleures valeurs Psi du moment. Les valeurs Psi ont été calculées selon la toute dernière équivalence en matière de conductivité thermique selon les directives générales ift WA17/1. L'intercalaire « warm edge » ou « cool edge » SWISSPACER Ultimate affiche d'excellentes performances isolantes, réduisant ainsi considérablement les coûts de chauffage et/ou de climatisation. Grâce au feuillard composite métallisé, SWISSPACER contribue à la protection de l'environnement : d'une part, par l'absence de transformation des métaux d'où de conséquentes économies en énergie primaire, et d'autre part, par le recyclage total de la multicouche composite. Côté confort, l'intercalaire SWISSPACER Ultimate offre des températures de surface des plus agréables. D'une apparence similaire aux autres produits de la gamme, l'ULTIMATE est d'un aspect satiné et existe en de nombreux coloris. **Hall 5a H21**

PROTECTION SOLAIRE

SOLISYSTÈME présente Arlequin au concours de l'Innovation. Ce système de protection d'espaces extérieurs doté de panneaux de couleurs coulissants renouvelle le concept de terrasse couverte. En faisant coulisser les panneaux avec une baguette, l'utilisateur module zones d'ombre et d'ensoleillement, passant d'un déploiement total qui transforme la pergola en toit protecteur (de la pluie ou du soleil) à l'exposition complète. Le choix des teintes de chaque panneau se fait avant la pose d'Arlequin, ce qui en assure la personnalisation et l'aspect ludique, anti-crise ! La structure autoporteuse est en aluminium Solisystème (1ère gamme de 12 couleurs RAL, Qualicoat, garantie 10 ans) mais peut aussi être en acier ou en lamellé-collé. La labellisation Origine France garantie d'Arlequin est en cours et sa vente assurée par le réseau de professionnels agréés Solisystème, qui rappelle son rôle de précurseur de la pergola bioclimatique. **Hall 6 Stand D140**

Arlequin, Pergola à panneaux coulissants de couleurs. Solisystème

RENOLIT EXOFOL PX –
La tranquillité plus longtemps

Le nouveau film extérieur breveté **RENOLIT** EXOFOL PX préserve davantage encore l'esthétique de vos menuiseries. Sa formulation unique sans plastifiants combine des matières premières de haute qualité à notre technologie exclusive «Solar Shield Technology» qui réduit la montée en température des profilés. Cette toute nouvelle génération de film extérieur offre une tenue supérieure aux aléas climatiques ainsi qu'une stabilité améliorée des couleurs choisies. La période de garantie pour le marché français est prolongée jusqu'à 10 ans ce qui permet d'offrir plus de confiance et d'assurance à long terme.

Venez découvrir cette nouvelle génération de film sur notre site web: www.renolit.com/exterior

RENOLIT France, 5, rue de la Haye, Roissypôle, le Dôme, CS 13943, Tremblay en France, 95733 Roissy CDG Cedex, Phone: +33 (0)1 41 84 30 17, Email: bouzid.hamcherif@renolit.com

RENOLIT

Rely on it.

La Pergo'Klim de SOLISO Europe. Savoir écouter les besoins des utilisateurs, aller au bout de leurs rêves en innovant toujours plus, permet de donner vie à ce qui n'était qu'un rêve hier... Avec passion, les équipes marketing et R&D de Soliso Europe ont créé une nouvelle pergola à lames orientables et rétractables baptisée Pergo'Klim. Lancée lors du salon Batimat, la nouvelle Pergola à lames orientables et rétractables Pergo'Klim est un produit à la pointe de la technologie breveté par Soliso Europe. Son système innovant de lames rétractables permet ainsi de conserver en hiver toute la luminosité dans la maison. Seule la structure de la pergola et l'encombrement des lames restent apparents. La motorisation des lames permet une gestion simple et optimisée de leur positionnement afin de réguler partiellement ou totalement le flux lumineux du soleil. Les joints incorporés aux lames permettent une étanchéité en position fermée. Les eaux pluviales s'écoulent par les gouttières fixées sur les traverses puis s'évacuent au sol par les poteaux. Le nouveau concept Pergo'Klim permet de créer un espace de vie confortable et durable, dont les avantages s'apprécient quelle que soit la saison. Pour en profiter dans de nombreuses situations : la pluie guette, vous fermez les lames de votre Pergo'Klim, un rayon de soleil apparaît : vous découvrez votre Pergo'Klim en repliant ses lames, le soleil devient trop intense, déployer la Pergo'Klim en ajustant l'orientation de ses lames pour y laisser circuler l'air naturellement grâce à l'effet Venturi. En hiver, les lames de la Pergo'Klim peuvent être repliées pour profiter des apports solaires naturels et réaliser de ce fait des économies d'énergie. Les SoliZip sont intégrés dans l'armature lors de sa fabrication en usine ce qui apporte un avantage esthétique et un gain de temps pour la pose. Trois choix sont proposés : soit une toile « Cristal » stabilisée en précontraint 502, soit une nouvelle toile entièrement en « Cristal » précontraint 502, soit en toile Soltis 86 de Ferrari. Entièrement conçue en aluminium, la Pergo'Klim est laquée selon le procédé Qualicoat. La structure existe en trois couleurs : Blanc 9010, Gris sablé 200 ou Ral 7016. Les autres couleurs de la palette RAL sont possibles en option. La qualité de la pergola se retrouve aussi dans son silence de fonctionnement. **Hall 6 Stand E124**

La Pergo'Klim fermée. Soliso Europe

La Pergo'Klim, lames fermées mais ouverte sur les côtés. Soliso Europe

La version ouverte de la Pergol'Klim. Soliso Europe

Stores verticaux de Dickson Constant.

Voile d'ombre en Sunworker Cristal. Dickson Constant.

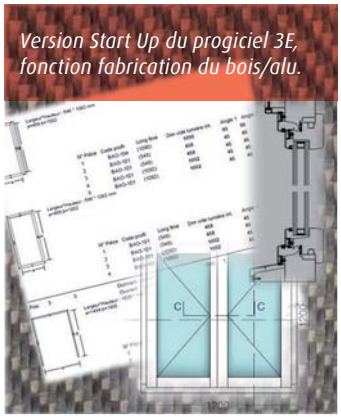
DICKSON Constant présente des produits ciblant les 3 marchés pour lesquels il développe ses gammes. Protection solaire et protection solaire technique, bien sûr, avec le Sunworker Cristal : une toile de protection solaire qui préserve l'intimité et la visibilité vers l'extérieur, donc le bénéfice de la lumière naturelle. Elle joue un rôle de filtre thermique grâce à sa texture micro-aérée. Rejetant jusqu'à 92 % de la chaleur solaire, elle évite l'effet de serre et la surchauffe des bâtiments en été. En hiver, elle garde la chaleur dans le bâtiment. Sa finesse (0,40 mm) facilite son rangement dans de petits coffres, ses couleurs sont inaltérables et sa trame indéformable. Une toile légère, aux multiples applications, ici en voile d'ombrage. Dickson présente aussi sa collection d'ameublement intérieur et un nouveau produit, le revêtement de sol vinyle. **Hall 6 Stand G 127**

SUNFLEX
Baies pliantes SUNFLEX : efficience thermique et sécurité optimale !
Des composants de qualité élevée unissent à la fois les avantages d'une bonne isolation thermique (U_W jusqu'à 0,9 W/m²K), des profondeurs de constructions faibles, des profilés en aluminium minces et élégants, des ouvrants de dimensions importantes et un système retardataire d'effraction élevé de la classe de résistance WK2 (test selon norme DIN).
www.sunflex.fr
Salon international de la construction
International building exhibition
BATIMAT
Retrouvez-nous sur
BATIMAT 2013
du 04 au 08 novembre 2013
Hall 6- Stand N72

LOGICIELS

2013 est une année cruciale pour 3E. Elle marque tout d'abord le 20e anniversaire de sa création en 1993. 3E emploie plus de 100 collaborateurs dans le monde entier. Ses solutions par secteurs d'activité et ses ERP sont utilisés à l'échelle internationale. 3E inscrit sa stratégie d'entreprise dans la durée, en conjuguant compétence, innovation et dynamisme. Il développe des relations de long terme aussi bien avec ses collaborateurs qu'avec ses clients. Sa force réside avant tout dans la passion et la volonté de satisfaire le client. La nouveauté Batimat 2013 est dédiée aux Très Petites Entreprises : 3E Look a donné naissance à une version spéciale pour Artisans et TPE, 3E-Look Start-Up, qui permet au menuisier d'entrer dans la communauté 3E. Une version livrée pré paramétrée, prête à l'emploi avec ses paramètres de fabrication. Après quelques jours de formation, ses listes d'atelier sont utilisables. Par ailleurs, le nouveau module RPC RT 2012 est disponible à partir de la version 5.7. Il permet de mettre en place de façon réaliste la directive européenne UE-RPC et plus particulièrement la représentation des performances et des marquages CE. Enfin le module spécifique Changement de matériaux, conçu pour les fabricants multi-matériaux, leur permet en un clic de modifier la technique : passer du bois au PVC, et vice versa, par exemple. **Hall 6 Stand S60**

2013 est riche en événements pour 3E qui fête ses 20 ans.



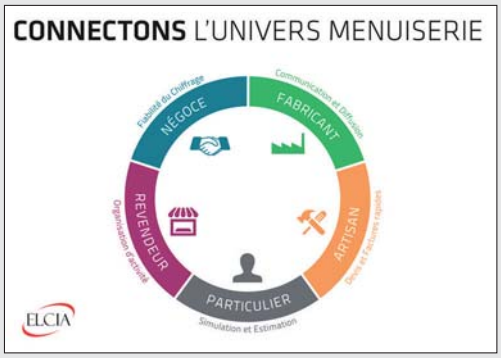
Version Start Up du progiciel 3E, fonction fabrication du bois/alu.

ELCIA 2.0 connecte l'univers menuiserie. C'est un nouveau tournant, souligne Edouard Catrice, Directeur Général de cet éditeur de logiciels devenu leader grâce à son produit phare, ProDevis. Elcia présente à Batimat de nombreuses nouveautés et met l'accent sur une gamme élargie de produits et services adaptés à chaque profil de l'univers Menuiserie. : « Nous avons développé des solutions permettant véritablement de créer un lien entre fabricants, revendeurs et client final ». L'heure est à la consolidation de ce lien. L'échange de données informatisé (EDI) permet de recevoir la commande par voie électronique et l'import direct dans un logiciel de production. Grâce au zéro papier, le fabricant gagne du temps et fidélise son client. Le Top'Tarif Web, outil de chiffrage en ligne dédié, facilite le déploiement de l'application. Le fabricant le distribue à ses clients et bénéficie d'une meilleure analyse de son activité. Pour optimiser et fluidifier sa communication, ProDevis 7 et Top'Tarif s'enrichissent d'une fonctionnalité « bandeau Information et Nouveautés », apportant une dimension « temps réel » aux échanges dans l'univers Menuiserie. Sachant que la fiabilité du chiffrage dépend de la qualité du référencement, Elcia affiche la prestation « la plus fiable du marché (à peine 4 erreurs sur 1000 bibliothèques en 2012) », grâce à « la double compétence, métier et informatique, de son équipe d'ingénieurs, qui travaille toujours avec la validation des fabricants ». La gestion complète de la relation clients est primordiale pour les revendeurs installateurs, surtout dans une conjoncture difficile : l'application CRM dédiée à la menuiserie et « unique sur ce marché » est la grande nouveauté 2013 d'Elcia qui en révélera le nom sur le salon. Déceler les opportunités, gérer les affaires en cours et suivre avec précision l'activité de l'entreprise en sont les points forts : « Elle a été pensée dans un souci de relation privilégiée avec le client et d'optimisation des ventes, 2 éléments essentiels dans un contexte économique incertain. Elle s'adresse en priorité aux réseaux, revendeurs et installateurs qui souhaitent mener des actions prospectives et commerciales ciblées » déclare Franck Couturieux, Président d'Elcia. La version 7 de ProDevis innove dans la même logique : interface revisitée, ergonomie fluide et logique orientée client. L'éditeur propose depuis 1 an son produit phare en abonnement mensuel, donnant aux artisans accès à un équipement logiciel de qualité tout en préservant leur trésorerie. En 2012, Elcia a commencé à proposer ses solutions en mode locatif, 1ère avancée vers le Saas. Depuis le 1er janvier, 70% des nouveaux équipements ont été réalisés ainsi, investissement de 1 M€ à l'appui pour autofinancer ce modèle de vente. La mobilité est le 2e aspect important de la relation clients : la gamme Elcia 2.0 s'enrichit d'une application Web, Note & Go, permettant prise de cotes et mise en situation directement chez le client. Disponible sur tablette, elle rassemble tous les éléments dans un dossier client unique qui peut être immédiatement envoyé par e-mail vers l'entreprise.

Le client final, particulier ou entreprise, est demandeur d'informations via Internet. Le configurateur Web d'Elcia permet de choisir et évaluer rapidement les

Elcia 2.0 connecte les acteurs de la Menuiserie.

solutions possibles. Fabricants et revendeurs peuvent ainsi diversifier leurs ventes via un site e-commerce orienté métier Menuiserie. La démarche de services et avancées technologiques tangibles est menée au bénéfice des clients, avec le souhait affiché d'innovation constante, insiste son Président : «L'ensemble de notre nouvelle offre est l'aboutissement de 4 ans de stratégie de développement orientée Web et nouvelles technologies. L'arrivée d'un directeur de projets au sein de l'équipe de développement marque notre volonté d'accélérer encore nos innovations ». Elcia se veut fédératrice et plus proche de ses clients, soucieuse de les accompagner durablement pour aider petites et grandes structures à envisager l'avenir sereinement, dans un contexte économique du bâtiment jugé encore fragile. L'entreprise affiche 14 ans d'ancienneté, >5 M€ de CA, 65 collaborateurs dont 14 en référencement et développement, 4 500 clients, 14 000 utilisateurs, 450 fabricants et 1 200 bibliothèques référencées. **Hall 6 Stand M36**



Herculepro Fullweb, utilisable sur le cloud.

La toute nouvelle version FullWeb d'HERCULEPRO, entièrement redéveloppée en java, ainsi que javascript/html 5 pour être utilisée sur le cloud est disponible pour Batimat. Ce format a été choisi pour être lisible sur tous supports Windows, Linux, Mac, Androïd... Les 1ères versions sont destinées aux fabricants : leurs bibliothèques de chiffrage seront disponibles pour les clients utilisateurs du logiciel Herculepro et accessibles de leur site Internet aux utilisateurs identifiés et/ou simultanés. Toutes les autres versions du logiciel seront commercialisées à partir de fin 2013. Avec cette nouvelle version, Herculepro répond aux demandes des fabricants

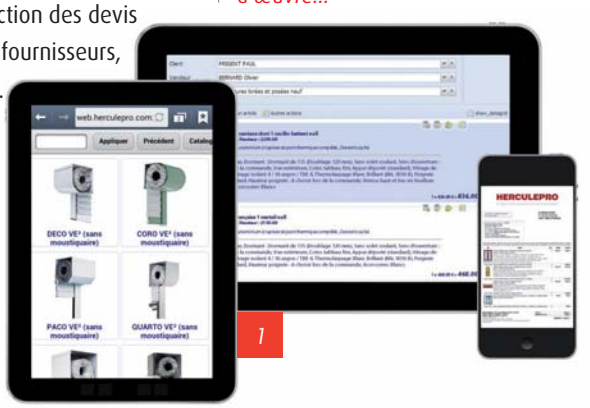
STMO
cintrage
LE savoir-faire du cintrage à façon à votre service !
Professionnels de la menuiserie métallique, rejoignez STMO pour vos besoins en cintrage de profilés acier et alu, brut ou laqué
Cintrer est notre métier
Chassis circulaires finis, prêts à poser consultez-nous
Vous avez du cintrage ? Pensez STMO
www.stmo.fr
65 rue Kléber - 35300 FOUGERES - contact@stmo.fr
Tél. 02.99.94.30.18 - Fax 02.99.99.65.18

qui souhaitaient utiliser le même outil de chiffrage sur leur site, donc créer et maintenir une seule bibliothèque de chiffrage, qui sera réalisée et maintenue par Herculepro ou par le fabricant avec la formation et l'assistance d'Herculepro. Véritable catalogue, cette version Full Web permet de deviser, sans commettre d'erreurs techniques ou tarifaires, sur des documents conformes à la législation. Elle permet aussi de commander des produits en limitant au maximum les erreurs de retranscription sur des bons de commande personnalisés ou par EDI. La version Full Web autorise de nombreuses fonctions. Devis automatiques : chiffrer et éditer des devis avec l'assistant de chiffrage (sélection par visuels fixes et dynamiques) ; visualiser, imprimer et envoyer les devis par mail ou fax. Commande fournisseur : l'imprimer aux conditions d'achat préalablement renseignées ; visualiser, imprimer les commandes à votre format ou par EDI au format XML. Reporting : HerculePro met à disposition sur son site un accès personnalisé permettant de consulter et gérer en temps réel les informations concernant les utilisateurs. La formation de vos ressources internes pour la création et/ou la maintenance autonome de vos bibliothèques de tarifs est assurée. « Herculepro facilite la création et le développement des entreprises de menuiserie », note Philippe Billard : depuis plus d'un an son logiciel est proposé en location, facilitant l'accès aux outils de gestion des entreprises, en particulier en création. Elles ont du mal à obtenir un financement des organismes classiques qui exigent garanties et bilans... La formule en location du logiciel permet de démarrer ou faire évoluer une activité à moindre coût : à partir de 99 € HT/mois, une version PME d'Herculepro est mise à disposition. Elle permet aux utilisateurs de gérer toute leur activité : du fichier clients à l'export en comptabilité, en passant par la rédaction des devis avec visuels, les bibliothèques fournisseurs, les commandes, les factures... Herculepro finance cette offre sur ses fonds propres. « C'est donc une proposition très rapide à mettre en œuvre, sans dossier complexe ou fastidieux à renseigner ni production de bilan ».

Hall 6 Stand H44

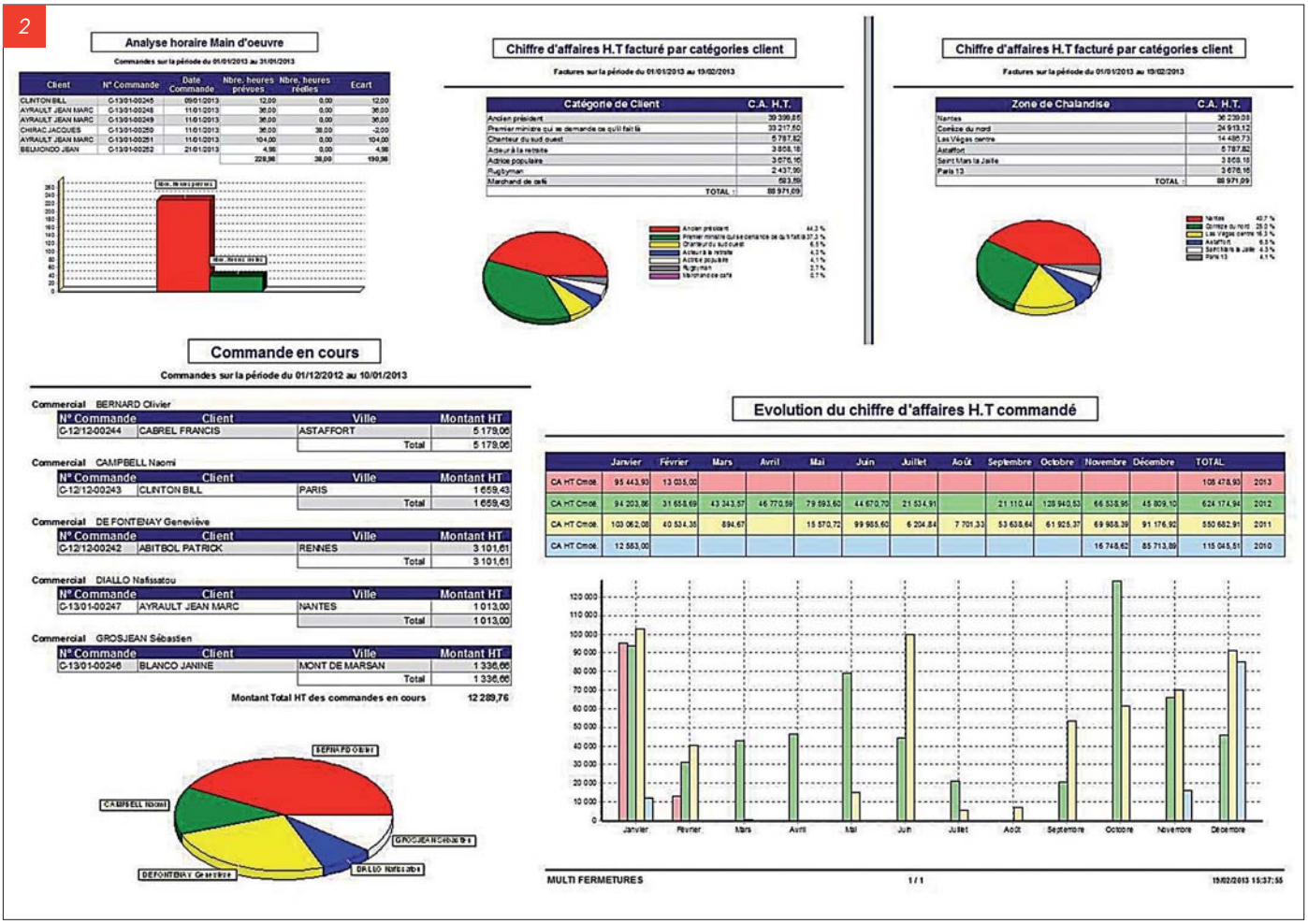
1 - Herculepro Fullweb, c'est aujourd'hui pour les fabricants.

2 - Écrans Herculepro : CA, commandes, analyse horaire main d'œuvre...



1

2

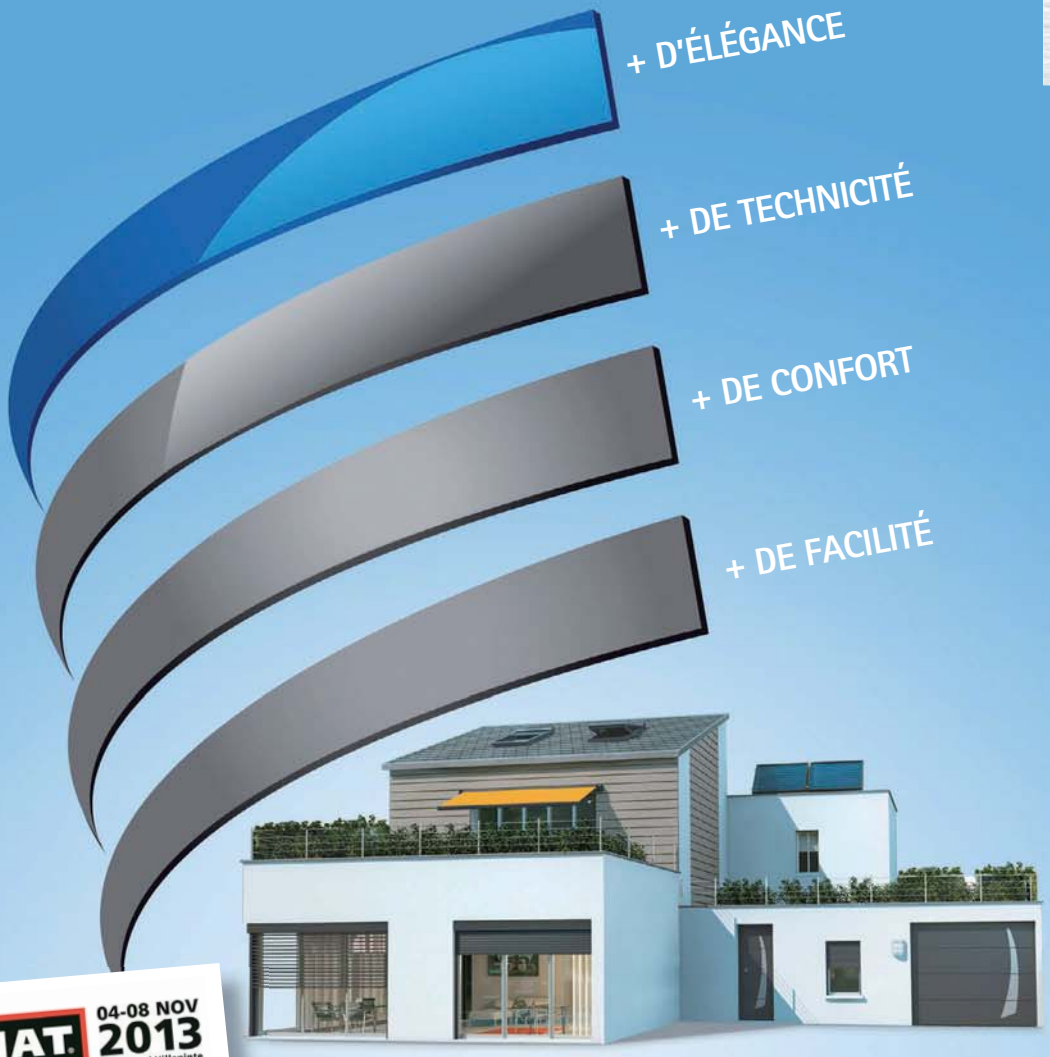

Analyse horaire Main d'oeuvre
Chiffre d'affaires H.T facturé par catégories client
Chiffre d'affaires H.T facturé par catégories client
Commande en cours
Evolution du chiffre d'affaires H.T commandé
MULTI FERMETURES

VOLETS ROULANTS – PORTES DE GARAGE – PROTECTIONS SOLAIRES

REMARQUABLES

LES SOLUTIONS SOPROFEN NETWORK !

SOPROFEN TECHNOLOGY INSIDE



BATIMAT 04-08 NOV 2013 Paris Nord Villepinte

HALL 6 – STAND M60

SOPROFEN FERMETURES

Guttomat La porte

TBS PRO COFFRES-VOLETS-PORTES

Des marques du groupe

NETWORK SOPROFEN

Solutions de protection pour l'habitat

PUBLICIS ACTIV Strasbourg

FINITIONS

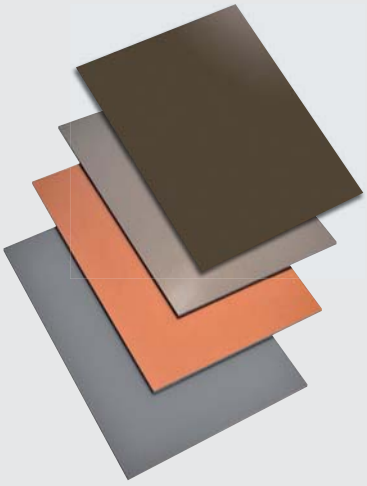
AKZO Nobel Powder Coatings présente l'édition 2014-2017 de la collection Futura. Le leader mondial des peintures en poudre pour thermolaquage d'éléments métalliques affiche 20 ans d'Innovation et de Tendances Couleurs avec Les Peintures en Poudre Interpon. Il y a 20 ans, il révélait sur Batimat les 1ères couleurs et finitions originales. Métallisé, sablé, chiné, un bel éventail d'aspects novateurs associés à des teintes tendances réinventait l'offre couleur existante. Adoptée par les architectes*, cette gamme Finitions Spéciales a évolué, devenant en 2000 la Collection Futura. Pour répondre aux dernières tendances de l'architecture contemporaine, parti est pris d'associer matière, couleur et lumière en mélangeant les effets métalliques aux aspects mats et satinés, ce qui donne une dimension supplémentaire au métal. En perpétuelle évolution, cette gamme unique est revisitée tous les 3 ans pour proposer les couleurs d'aujourd'hui et de demain, en qualité Haute Durabilité (Qualicoat – Classe 2). En collaboration avec l'Agence de Style Internationale Peclers Paris, la Collection Futura vient d'être relookée. L'édition 2014-2017 est présentée sur Batimat. Natura, Sublimed, Bold Energy, Soft Industry et Explosive, tels sont les maîtres mots des palettes de la nouvelle Collection Futura à découvrir en avant-première. **Hall 6 Stand N76**

Références sur www.interponbuildings.com

Akzo Nobel révèle sur Batimat l'édition 2014-2017 de la Collection Futura.

3A COMPOSITES enrichit sa gamme Alucobond qui imite l'anodisé. Satin Brown rejoint la palette Anodized Look® de ce matériau utilisé pour rénover façade, balcon ou habillage de toiture, qui a récemment trouvé une application emblématique sur la façade du nouveau lycée hôtelier de Montpellier (teinte CO/EV1). Cette nouvelle couleur est un marron subtil, aux reflets Cappuccino. Les finitions des panneaux en aluminium Alucobond Anodized Look, conformes à la norme EURAS1, sont le fruit d'une méthode de laquage en continu (coil-coating), qui rend la couleur stable et identique quelle que soit la superficie. La teinte est uniforme et de même aspect partout, sans traces de pliure ou cintrage ! Un degré de brillance très faible lui apporte un rendu mat, recherché dans l'architecture actuelle. Par ailleurs, 3 nouvelles couleurs étoffent le catalogue : NaturAL zinc®, NaturAL copper® et NaturAL havanna®. Elles créent la série Alucobond « NaturAL Finesse® », au look métallique proche de l'aluminium pur, à haute capacité d'absorption et de réflexion de la lumière. Leur association enrichit une façade d'effets changeants selon l'angle d'incidence de la lumière. NaturAL Zinc est un gris proche du zinc et de l'effet béton, couleur subtile et brute, moderne. NaturAL Copper est un marron chaud et tendre proche des teintes de bois exotique. NaturAL Havanna est un gris anthracite, sombre et profond. Elles s'ajoutent aux atouts de l'Alucobond® : facilité d'usinage, souplesse et haute rigidité. Ces nouvelles teintes sont présentées sur le salon. **Hall 5a Stand M120**

3 teintes NaturAL Finesse® pour Alucobond de 3A et la nouvelle teinte Satin Brown, Anodized Look® d'Alucobond. 3 A.



MACHINES ET OUTILLAGE

Le fabricant français de centres d'usinage DUBUS évolue vers une identité commune avec son confrère allemand BDM, sous l'appellation BJM Dubus Machines (BDM). Évolution logique, 1 an après l'acquisition par le groupe Duaruz -déjà actionnaire de Dubus- du constructeur allemand BJM Ingenieurbüro & Maschinenbau. À la clé, s'annonce le renforcement des synergies et une stature de leader pour BDM sur le marché des centres de débit & usinage automatisés destinés au travail des profilés. Pour les clients, c'est la promesse d'un service renforcé, d'une R&D dynamisée et d'interlocuteurs mieux à l'écoute de leurs besoins. Le groupe compte 3 sites de R&D et production à Malesherbes et Nantes (Dubus) et Verl/Allemagne (BJM), pour une fabrication 100 % Européenne. Rendez-vous est donné sur Batimat pour la présentation des derniers développements conçus pour offrir toujours plus de fiabilité, précision et productivité dans les ateliers de ceux qui utilisent au quotidien les technologies -solutions de Débit, Usinage, Assemblage, Pose d'Accessoires, Manipulation mais aussi logiciels de pilotage machine- élaborées pour le traitement du Bois, de l'Aluminium et du PVC. **Hall 7 Stand F 149.**

BDM
Bjm Dubus Machines

Nouveau logo de BJM Dubus Machines (BDM).

40th anniversary
1974 - 2014

Depuis 40 ans nous travaillons avec passion aux côtés de nos clients à l'étude, au développement et à la fabrication de profilés extrudés en alliage d'aluminium sur plan.

Nous avons l'expérience et la compétence et comptons des équipements innovants pour fabriquer de profilés pour différentes applications: industrie automobile, bâtiment, stores, volets, portails, protections solaires, vérandas, ameublement, etc.

Nous travaillons en collaboration avec nos clients afin de réaliser leurs idées et produits innovants.

Nous garantissons l'exclusivité et la confidentialité de vos profilés parce que nous sommes vos fournisseurs, jamais vos concurrents!

ESTRAL
FORME D'ALLUMINIO ESTRUSE A MISURA

sponsor 1987-2008 1000 MIGLIA

Estral S.p.A. - Via Artigianale 19 - 25025 Manerbio - Brescia - Italy
Tel. +39.030.9373101 - Fax +39.030.9938116 - estral@estral.it - www.estral.it

Made in Italy

Donald&Company - Brescia

DeWalt promet de faire tester ses innovations 2013 sur Batimat : il a refondu sa gamme de scies Alligator, produit emblématique de la marque ; il a conçu le 1er cloueur de charpente fonctionnant uniquement sur batterie et le présente au Concours de l'Innovation 2013. Au 1er janvier, l'ensemble de sa gamme de perceuses/visseuses électroportatives sans fil basculera au moteur sans charbon (technologie exclusive Brushless), gage d'autonomie accrue. Enfin, il présente en avant-première le Multi Cutter, nouvel outil multifonction. **Hall 8 Stand C79**

2

1

1 - Scie Alligator de DeWalt.
2 - Perceuse visseuse sans fil à moteur Brushless. DeWalt.

Stockage automatisé des produits longs et plats de KASTO. Qu'il s'agisse du négoce de l'acier ou du stockage des matières dans une entreprise, la logistique du flux-matières est un facteur-clé de compétitivité. La taille des lots de commandes et de livraisons diminuant de plus en plus et la diversité des matières et des commandes ne cessant d'augmenter avec pour conséquences un nombre croissant de commandes à faibles quantités, y jouent un rôle important. Stockage et manutention doivent donc présenter un degré d'automatisation adapté, condition sine qua non pour approvisionner clients ou machines en matières dans les délais requis, et ce d'une manière économique. Tandis que les systèmes de stockage et de manutention automatisés s'affirment comme une nécessité dans le négoce des aciers et des métaux, les entreprises du bâtiment n'ont pas obligatoirement besoin de magasins de stockage très automatisés pour les produits longs et plats. Selon leur taille, le secteur d'activités et le contexte économique dans lequel elles évoluent, ces sociétés doivent néanmoins disposer de certaines quantités de matières dont elles ont besoin couramment.

Avec plus de 1 600 magasins pour produits longs et plats en service dans le monde, la société KASTO propose un large éventail de magasins de stockage semi-automatiques et automatiques ainsi que des dispositifs de manutention et autres opérations présentant divers degrés d'automatisation pour intégrer efficacement les flux matière. Tous ces systèmes utilisent la troisième dimension, c'est-à-dire la hauteur. Ils sont construits sous forme de magasin en tour ou de magasin en bloc offrant une capacité élevée de stockage sur une faible surface au sol à faible coût. La gamme se décline en différents types, tels le système de châssis empilables UNIBLOC, les magasins en forme de tour UNITOWER, les magasins avec transstockeurs UNITOP, UNIGRIP, UNICOMPACT et UNILINE. Ils sont reliés soit aux postes de préparation de commandes, soit aux machines outils via des liaisons informatiques raccordées au système de gestion de l'entreprise. Les modèles de simulation en usage chez KASTO optimisent les choix avant investissements en prenant en compte l'automatisation globale, y compris lorsque s'ajoutent des opérations supplémentaires comme le sciage, triage, conditionnement et toutes les manipulations inter-opératoires nécessaires. **Hall 7 Stand B147**

Stockage automatisé des tôles dans une PME (Kasto)

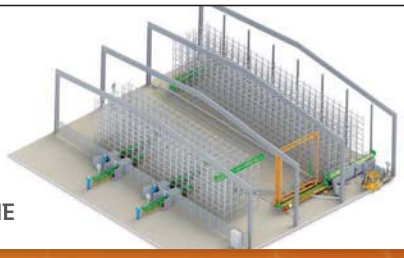
Nouveau centre d'usinage PVC SBZ617d'Elumatec.

Hall 7 Stand B167

ELUMATEC présente de nouveaux centres d'usinage dédiés à la mise en forme de profilés PVC avec renforts acier. Sa gamme des centres d'usinage de type 600 s'enrichit des nouveaux modèles SBZ616, SBZ617 et SBZ618 dédiés aux profilés PVC. Le SBZ616 est un centre de débit avec possibilité de coupe d'angles variables. Le SBZ617 est un centre d'usinage à couronne rotative à réglage continu. Le SBZ618 combine coupe et usinage. La capacité de production est valorisée de 53 à 133 fenêtres 2 vantaux en 8 h, à 100 % d'efficacité selon le modèle. Le centre SBZ617 comprend un magasin de chargement, une avance barre numérique à pince, une unité d'usinage à couronne rotative à réglage continu, une table à bande d'évacuation, un ordinateur de commande sécurisé par un onduleur en cas d'arrêt et d'équipements de sécurité. Le magasin de chargement à châssis mécano soudé d'une capacité de 9 barres de longueur maxi 4 m chargées manuellement sans contre cales sur 8 bandes est conçu pour des largeurs de profilés jusqu'à 130 mm. L'avance barre numérique permet un réglage automatique de la pince suivant le profilé, avec un serrage à l'intérieur du profil et le dépôt en fin d'usinage sur la table d'évacuation. Un châssis en mécano soudé supporte la couronne rotative de la station d'usinage pouvant recevoir jusqu'à 9 unités de perçage/fraisage. Le déplacement du portique en Z et Y sur guidages linéaires à billes est assuré par des servomoteurs triphasés et les unités d'usinage sont pilotées par variateurs de fréquences. La station d'usinage comprend 1 unité de perçage des 3 trous de crémone, 2 unités de fraisage, 5 unités de perçage et 1 unité de vissage avant/arrière. La table d'évacuation à bande évacue les profilés finis sans rayures ni chevauchement et dispose d'un capteur de surveillance de table pleine. Ce centre, piloté par un PC industriel permet de travailler dans un environnement agressif. Il peut être complété par diverses options comme un module de grugeage avec changeur automatique pour 4 trains de fraises, de vissage par le haut et de dispositif de serrage vertical à positionnement numérique suivant les profilés.

TEC'UP
LA GAMME DE TRANSSTOCKEURS PAR TECAUMA

LEADER FRANÇAIS
DU STOCKAGE AUTOMATIQUE
SUR LE SECTEUR DE LA MENUISERIE



LANCEMENT DE LA MARQUE
STOCKAGE AUTOMATIQUE DE PRODUITS LONGS

1 UN GAIN DE PRODUCTIVITÉ

2 ERGONOMIE & SÉCURITÉ

3 GESTION DE MATIÈRE

4 OPTIMISATION DE L'ESPACE

5 QUALITÉ DES PRODUITS

ANOVA RCS B 379238397 00335 Tous droits de reproduction interdits

TECAUMA ● PA La Belle Entrée ● 85140 LES ESSARTS
Tél. : +33 (0)2 51 48 45 45 ● Fax : +33 (0)2 51 62 80 70 ● standard@tecauma.fr ● www.tecauma.fr

TECAUMA
CONCEPTEUR DE LIGNES DE PRODUCTION AUTOMATIQUES

OUTILLAGE ÉLECTROPORTATIF

L'organisation professionnelle Secimpac, présidée par Christophe Hurel, regroupe la filière de l'outillage d'atelier et des consommables dédiés aux professionnels du bâtiment & de l'industrie et aux bricoleurs. À son initiative, 10 spécialistes de l'outillage électroportatif sont sur un espace dédié de 1 000 m^2, hall 8 : Dewalt, Fein, Felisatti, Kress, Hitachi, Makita, Metabo, Milwaukee, Peugeot, Stanley, Worx Professionnel. Présentation des nouveautés et démonstrations au programme de cet espace pédagogique et informatif qui présente des solutions de collecte des outillages et batteries en fin de vie, grâce à la présence de 2 éco organismes : Eco-Systèmes et Screlec, qui prennent en charges collecte, démantèlement et valorisation des déchets. **Hall 8 Stand B104**

À VOIR SUR INTERCLIMA+ELEC...

C'est le salon choisi par DELTA DORE pour mettre à l'honneur Rollia et itydom 2000. Se concentrant sur les solutions élaborées en réponse aux exigences de la RT 2012, l'industriel développe 2 nouvelles gammes pour l'habitat neuf et le petit tertiaire, solutions 2 en 1 ou 3 en 1 pour la gestion d'énergie : consultation des consommations énergétiques, programmation de chauffage et pilotage de l'eau chaude sanitaire, à combiner dans la version 3 en 1 avec le pilotage des occultants en fonction de la saison et des apports solaires (volets roulants, brise soleil orientables). Le pilotage des fonctions domotiques en local ou à distance est assuré par itydom 2000, à partir d'une tablette ou d'un smartphone. Une solution simple et sûre de commande des éclairages et ouvrants, du chauffage et de l'alarme, assurée par la passerelle et connectique Tydom 2000 raccordée à la box ADSL et l'application téléchargeable gratuitement itydom 2000, avec retour d'information. 32 voies de commandes d'éclairages et de variations d'éclairages, 16 de commandes scénarios, 32 de commandes de volets roulants ou stores occultant motorisés et 32 voies de commandes d'automatismes. Quant au pack de motorisation Radio prêt à l'emploi pour la motorisation d'un volet roulant, Rollia, il peut s'associer au système d'alarme radio Tyxal pour contribuer à la détection d'intrusion. S'il est associé à un détecteur de fumée, Rollia ouvre le volet en cas de départ de feu. **Hall1 Stand E25**

Gestionnaire d'énergie 2 en 1 de Delta Dore.

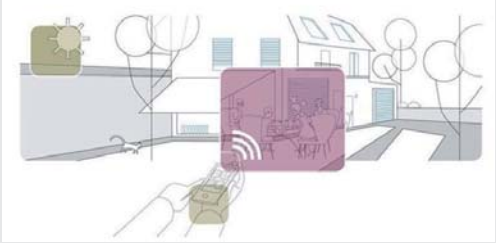
2

1

1 - Le moteur Rollia contribue à la sécurité du bâtiment. Delta Dore.

2 - Tydom et itydom, matériel et application pour tablette ou smartphone. Delta Dore.

La technologie IO-HOMECONTROL® intègre nombre de produits d'équipement de la maison développés par ses partenaires : CIAT, Groupe Atlantic, Honeywell, Niko, Somfy, Velux, WindowMaster... Simple à utiliser, sans fil, elle permet via une seule télécommande de piloter fenêtres de toit, volets roulants, protections solaires, portes de garage, serrures de portes d'entrée, alarmes, éclairage, chauffage ou rafraîchissement. Confort, sécurité et économie d'énergie au programme en toute simplicité, grâce aux automatismes ainsi gérés en scénarii. Io-homecontrol® vous donne rendez-vous **Hall1 Stand D14**



La domotique sans fil avec io-homecontrol®.

1

SOMFY axe sa participation à Interclima+Elec sur ses solutions domotiques globales pour le bâtiment et la maison : gestion des protections solaires pour les bâtiments tertiaires, gestion de la lumière et du chauffage en maison individuelle. Les visiteurs découvriront une innovation, la gestion des ombres portées ou comment actionner les protections solaires en fonction du déplacement de l'ombre sur la façade d'un bâtiment, fenêtre par fenêtre et non globalement : l'heure est à la gestion intelligente et fine des façades automatisées ! La convergence des différents équipements d'un bâtiment est essentielle pour optimiser sa performance énergétique. Associé à Philips Lighting, Somfy a donc co-développé le Light Balancing, concept unique de synergie intelligente entre gestion automatisée de la lumière naturelle par les stores et celle de l'éclairage artificiel par les LEDs. Pour le résidentiel cette fois, c'est TaHoma, offre domotique Plug & Play 100 % radio et 100 % Cloud que Somfy met en avant. Plus de 100 produits sont désormais compatibles : ouvertures/fermetures (volets roulants, battants, stores, portails, portes de garage), gestion de l'éclairage et du chauffage, grâce aux équipements Somfy, mais aussi Velux, Niko, Ciat, Honeywell et plus récemment Atlantic. Une nouvelle fonction de TaHoma permet le suivi de la consommation énergétique de la maison : l'affichage des mesures en temps réel est rendu possible par des capteurs de suivi de consommation. Un atelier pratique est proposé pour vous familiariser avec cette nouvelle fonctionnalité et sa mise en œuvre. **Hall 1 Stand E 05**

1 - TaHoma de Somfy permet de suivre la consommation énergétique de la maison.
©Daniel Eskenazi

2 - Solution Animeo de Somfy. Banque Populaire de l'Atlantique à St Herblain. DMT Architectes.
©Philippe Ruault

2

upgrade your business

Le Groupe SIEGENIA-AUBI sur Batimat
« Renforcer les atouts en multipliant les options »

Des solutions performantes, offrant aux menuisiers des avantages concurrentiels, telles sont les cibles du Groupe SIEGENIA-AUBI sur Batimat 2013.
Sous la devise «Upgrade your business» le Groupe dans le **Hall 6, Stand G089**, vous présente de quelle façon les menuisiers, à l'aide de produits "intelligents", accèdent à une plus-value en affaires en se procurant de nouveaux potentiels.

Tout en un : le seul tubulaire ECO PASS

SIEGENIA-AUBI expose entre autres, sur Batimat , le seuil tubulaire ECO PASS pour châssis soulevants-coulissants en bois et PVC. Grâce à sa très faible déperdition thermique, ce produit va tout à fait dans le sens de « la maison verte » alliant l'efficience énergétique au confort, à l'esthétique, de même qu'à une réduction des temps et coûts de montage.

La nouvelle génération de GENIUS - encore optimisée !

La société-soeur KFV présente également sur Batimat des solutions avec avantages concurrentiels pour les menuisiers. Le point fort en est la nouvelle génération de systèmes de verrouillage/déverrouillage mécatroniques GENIUS, optimisant le confort d'accès en habitat privé comme en bâtiment industriel. Option sans clé, en toute sécurité, mais avec un nouveau moteur. Celui-ci, plus rapide et plus discret que ses prédécesseurs, apporte aussi la preuve, grâce à son design élaboré, que «optimisé» en matière de process de fabrication ne signifie pas forcément «différent». Les dimensions d'implantation, les accessoires et branchements restent identiques à la précédente version. GENIUS ne convainc pas seulement par son excellente protection à l'effraction, mais aussi par son énorme flexibilité. Il est possible, par ex. de la combiner à une minuterie, à une motorisation de porte ou à un contrôle biométrique.

KFV The Protection Company
Une entreprise du GROUPE SIEGENIA-AUBI.
SIEGENIA AUBI®
SOLUTIONS INSIDE

L'ouvrant Monobloc Thermixel de VOLMA. A l'affût des nouvelles tendances, Volma a choisi de concentrer son développement sur le panneau ouvrant monobloc Thermixel pour répondre aux attentes et aux nouvelles normes thermiques du marché. Déclinable en gammes 60 et 70, ce concept séduit par sa flexibilité d'intégration à la plupart des dormants du marché et son offre de design exhaustive.

Un cadre ouvrant dissimulé, une finition de qualité

Les profils du cadre ouvrant PVC et la structure intérieure du monobloc rendus invisibles par un habillage de parois PVC ou aluminium allègent visuellement l'ouvrant et l'embellissent pour une intégration parfaite dans le dormant. Un produit performant conçu pour éviter les déperditions thermiques et s'adapter aux profils dormants des fabricants assembleurs. Equipé d'un triple vitrage à isolation thermique renforcée et doté de mousse haute densité avec compléments de structure nid d'abeille ou contreplaqué double suivant le choix du matériau, le panneau ouvrant monobloc THERMIXEL s'adapte à la plupart des dormants du marché dans des épaisseurs variant de 60 à 90 mm. D'une efficacité thermique Up comprise entre 0,5 et 0,9 à W/m^2.K, ce nouveau concept produit apporte une solution technologique performante et accompagne aujourd'hui VOLMA dans un développement de partenariats ciblant aussi bien les menuisiers pévécistes que les aluminiers. Outre ses performances techniques, le panneau ouvrant monobloc THERMIXEL propose un choix de motifs variés. Du décor classique au contemporain, 300 modèles sont présentés en catalogue. Plus de 200 décors graphiques et épurés répondent aux tendances actuelles du marché, sans compter les créations permanentes, les modèles spéciaux et toutes les déclinaisons de vitrages (technique de décor : sablage, vitrofusion, sablage...) et couleurs possibles... Un choix infini pour satisfaire les styles d'architectures les plus diverses.
Emission COV A+

Reconnue pour ses panneaux décoratifs PVC et Aluminium, VOLMA n'a cessé de réinventer un art de vivre créatif donnant à l'entrée de l'habitat ses lettres de noblesse. Depuis plus de 20 ans, VOLMA a su consacrer ses compétences humaines et ses ressources technologiques au développement de produits plus performants, et plus récemment vers 2006, au déploiement d'un nouveau savoir-faire, le travail artistique du verre. Avec son département de créations verrières, sa maîtrise des différentes techniques de transformation (découpe, façonnage, collage, application sur verre des matières plomb, films, filet de versailles, diamant, résines, sablage, vitrofusion...) et ses combinaisons multiples, VOLMA offre une réponse nouvelle aux

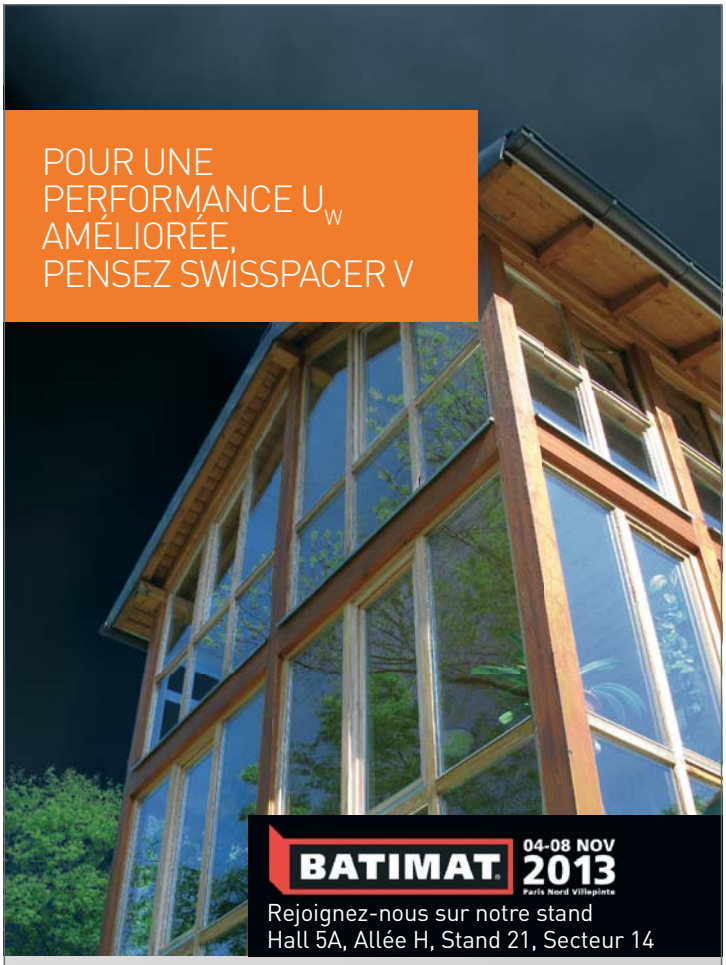
VOLMA offre une réponse nouvelle aux fabricants de porte, agenceurs et architectes.

fabricants de porte, agenceurs et architectes en matière d'aménagement intérieur et extérieur. Proposés en simple vitrage trempé pour séparer les pièces de vie ou en double vitrage isolant pour opérer la transition entre l'extérieur et l'intérieur de la maison en respectant les exigences thermiques du marché, ce sont plus de 120 modèles qui sont déclinés dans de multiples techniques simples ou associées. Outre ses produits « standard », VOLMA propose de différencier l'offre de ses clients par la création de modèles personnalisables exclusifs, et concevoir une nouvelle gamme de produits alliant esthétisme et performances produit (confort thermique d'été, d'hiver, isolation acoustique, transmission lumineuse...) en adéquation avec les attentes marché. La conception et la création graphique au service du design des portes de l'habitat constitue chez Volma un réel savoir faire.

Hall 6, Allée G, Stand 98.

Angle monobloc thermixel ALU de Volma.

POUR UNE PERFORMANCE U_W AMÉLIORÉE, PENSEZ SWISSPACER V



Dans une fenêtre, à vitrages et châssis égaux, l'intercalaire **SWISSPACER V** affiche aujourd'hui le meilleur Psi d'où une valeur U_w extrêmement performante.

La preuve !
Fenêtre bois, triple vitrage isolant*

- avec intercalaires en aluminium
  U_w = 1,078 W/m²K (Psi = 0,079 W/mK)
- avec intercalaires SWISSPACER V
  U_w = 0,958 W/m²K (Psi = 0,031 W/mK)

Qui dit mieux ?

*1 vantail, 1,23 x 1,48 m. t° ext: -10°C / t° int: 20°C

- Source : calculs officiels réalisés par le bureau d'études thermiques BAUWERK de Rosenheim

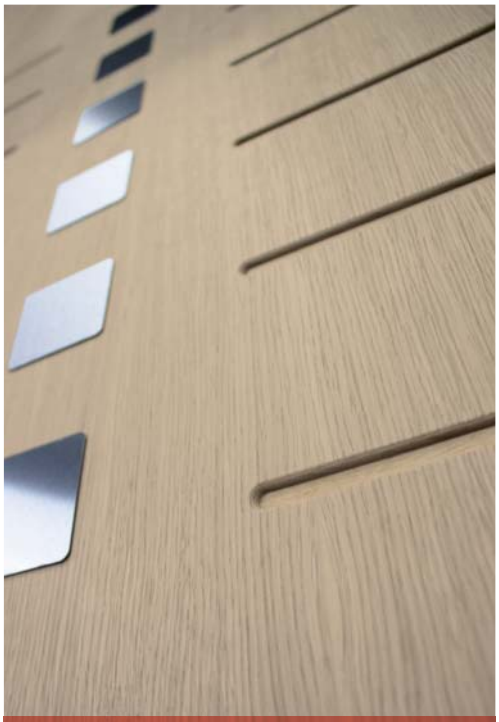
Engineered in Switzerland

SWISSPACER®

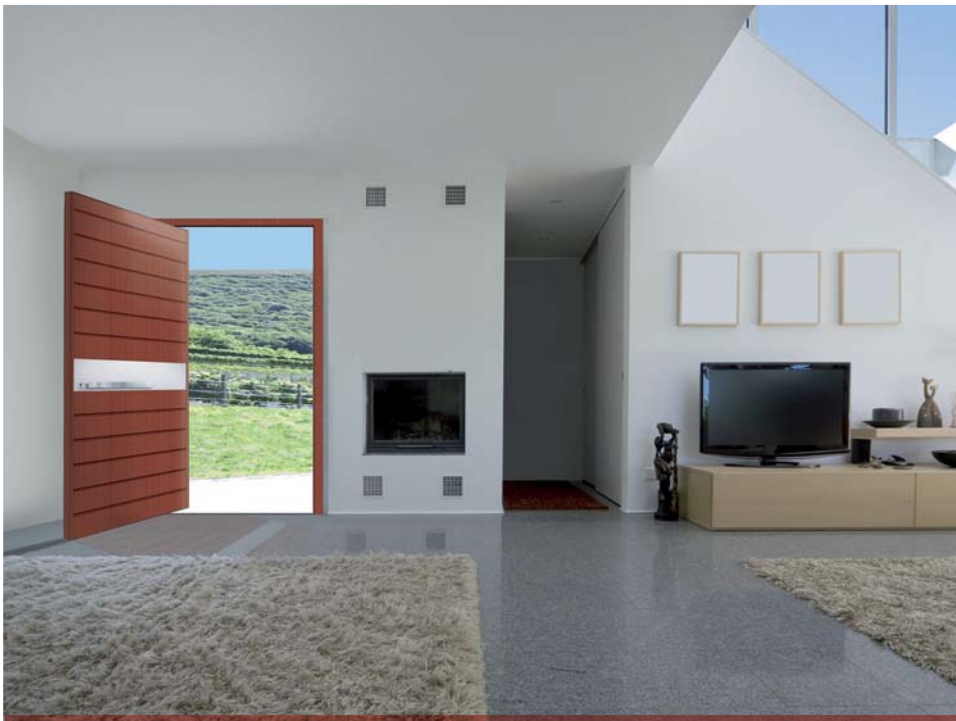
Contact en France :

Fabrice Keller
Mobile : 06 70 25 19 50
fabrice.keller@saint-gobain.com
www.swisspacer.fr

SAINT-GOBAIN



Modèle de porte Abricot d'Euradif en chêne blanchi



EURADIF introduit l'option domotique dans les gammes PIVOT DOORS

EURADIF, créateur et fabricant de portes et panneaux de porte made in France, affiche une belle dynamique de diversification sur le salon Batimat. Reconnue pour sa maîtrise du PVC et de l'aluminium, EURADIF investit pour la première fois l'univers du bois avec le lancement d'une collection de portes d'entrée sur pivot intitulée PIVOT DOORS et l'élargissement des gammes de portes blindées SAFEDOORS® et de portes à haute performance thermique RT DOORS®. Forte de sa connaissance du marché, EURADIF introduit la domotique en option sur certaines collections et lance une gamme d'accessoires pour portes d'entrée sous la marque MORE THAN DOORS®. Conforme aux attentes des architectes et des prescripteurs, EURADIF transcende l'univers de la porte et propose une gamme ultra-design de panneaux décoratifs en mailles métalliques.

Le bois, une nouvelle entrée en matière dans les collections EURADIF

EURADIF présente en avant-première sa collection PIVOT DOORS : des portes d'entrée sur pivot en bois au design résolument contemporain. Proposées dans une gamme de 11 coloris, les portes PIVOT DOORS offrent une haute performance thermique et acoustique grâce à leur isolation naturelle en liège. Dans une logique de transversalité de ces collections, EURADIF lance de nouveaux modèles en bois avec parements en bois dans son offre de portes blindées SAFEDOORS® et de portes à haute performance thermique RT DOORS®.

Domotique et accessoires pour un équipement complet de la porte.

EURADIF introduit l'option domotique dans les gammes PIVOT DOORS et RT DOORS®. Du lecteur d'empreintes au système « Smart Touch », 5 kits sont proposés intégrés aux portes. Afin d'offrir une solution globale à ses clients, EURADIF va plus loin et présente sa première collection d'accessoires contemporains en inox pour portes d'entrée sous la marque MORE THAN DOORS®. Riche de 25 références au catalogue, MORE THAN DOORS® étudie également en sur-mesure les demandes spécifiques des architectes et prescripteurs.

Les panneaux de mailles décoratives en inox : une solution innovante au service du design.

S'adressant aux architectes et prescripteurs, EURADIF ouvre son positionnement vers le haut de gamme, amorcé avec la collection de portes blindées DESIGNITY®. Transcendant l'univers de la porte, sa gamme de panneaux en mailles métalliques habillent les façades extérieures ou

intérieures, jouent les séparations entre les pièces. Proposées en 10 références de mailles, cette collection ouvre le champ des possibilités et présente une solution inédite dans l'hexagone. ■■

Hall 6, Stand D 94.

Les panneaux de mailles décoratives en inox d'Euradif

Au centre du marché Messe Stuttgart

R+T RUSSIA
Salon professionnel international des fermetures, portes/portails, fenêtres et de la protection solaire
25 – 27 septembre 2013
Moscou

R+T STUTTGART
Salon leader mondial des fermetures, portes/portails et de la protection solaire
24 – 28 février 2015
Stuttgart, Allemagne

R+T TURKEY
Salon leader turc des fermetures, portes/portails, fenêtres et de la protection solaire
07 – 10 novembre 2013
Istanbul

R+T ASIA
Salon leader asiatique des fermetures, portes/portails, fenêtres et de la protection solaire
25 – 27 mars 2014
Shanghai

R+T AUSTRALIA
Salon professionnel international des fermetures, portails, fenêtres et de la protection solaire
21 – 23 août 2014
Melbourne

THINK GLOBAL.
MEET US WORLDWIDE.
www.rt-expo.com

Le salon R+T est le numéro 1 dans le monde. C'est le lieu de rencontre de l'industrie, son baromètre et sa plate-forme d'innovation. Avec des salons satellites à Moscou, Shanghai et Istanbul, le salon R+T est le rendez-vous des professionnels du monde entier à la recherche de nouvelles coopérations et de nouveaux marchés. Toujours selon la devise R+T :

Think global – meet us worldwide.

CONCOURS DE L'INNOVATION BATIMAT 2013

9 jurys techniques se sont réunis pour retenir 81 Nominés, prétendants au titre de Lauréats, sur 235 candidatures. Cette édition 2013 du Concours est marquée par la réunion des trois salons BATIMAT, INTERCLIMA+ ELEC et IDEO BAIN au sein d'une seule plateforme couvrant l'ensemble des métiers du bâtiment pour en faire le 1er rendez-vous mondial du Bâtiment et de l'Architecture. Véritable incubateur, le Concours de l'innovation, désormais transversal aux 3 salons, a pour vocation de mettre en lumière les solutions innovantes qui permettront aux professionnels de répondre au grand défi de l'efficacité énergétique des bâtiments.

L'édition 2013 du Concours de l'Innovation a pour objectif de récompenser et de promouvoir les innovations techniques sur les marchés couverts par les 3 salons : construction, confort & efficacité énergétique, salle de bains. Entièrement repensé, il donnera pour la première fois un aperçu exhaustif et global en termes d'innovations dans le bâtiment.

Les jurys composés d'experts reconnus : maîtres d'ouvrage, maîtres d'oeuvre, entrepreneurs, organismes et centres techniques, journalistes, architectes... Ceux-ci ont évalué, selon des critères exigeants, la capacité de chaque projet présenté à répondre aux attentes actuelles des professionnels. 81 projets ont ainsi été remarqués et nominés, choisis pour la qualité de leur d'innovation, leur potentiel et la pertinence de leur solution.

L'efficacité énergétique au cœur de tous les enjeux et l'ADEME comme partenaire officiel

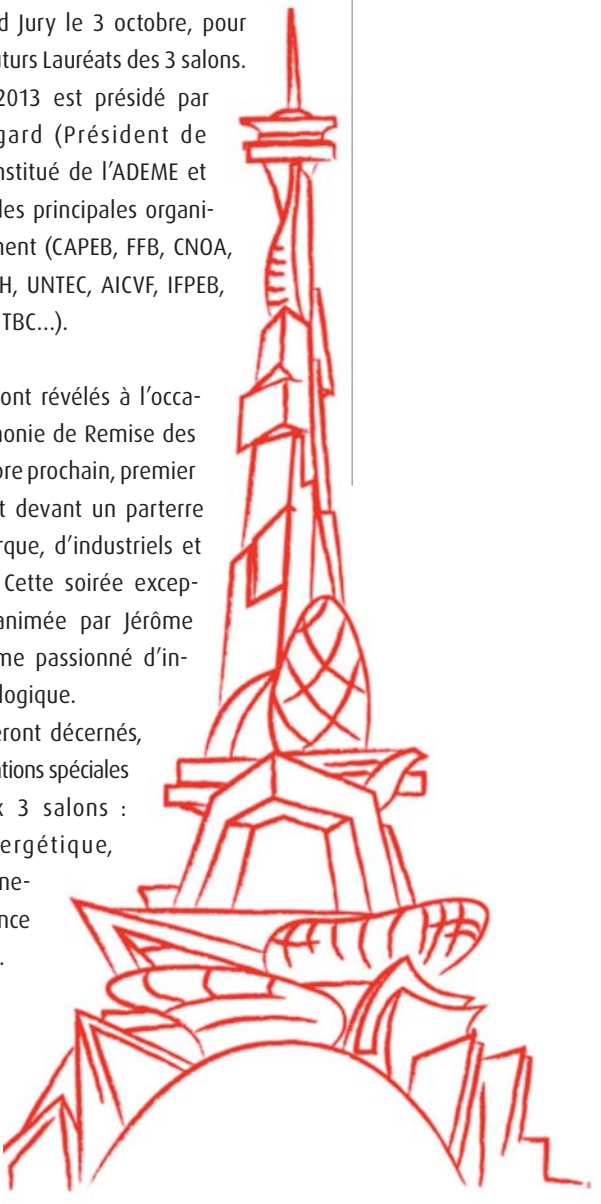
Pour 96% des exposants et 99% des visiteurs de BATIMAT, l'innovation reste la force d'attraction majeure du salon. Cette année, elle constitue plus que jamais le fer de lance de ce grand rendez-vous professionnel du bâtiment et de l'architecture, un véritable moteur de solutions permettant de répondre aux grands enjeux du secteur : transition énergétique, rénovation thermique, optimisation de l'enveloppe du bâtiment, qualité environnementale des matériaux et des technologies utilisées, démocratisation de la domotique mais aussi de la sécurité sur les chantiers, ... Dans ce contexte, l'ADEME s'est associée au Concours de l'Innovation pour en devenir le partenaire officiel pour la première fois.

Lundi 4 novembre 2013 :
Remise des Prix aux Lauréats

Les 81 projets nominés ont été ensuite soumis au Grand Jury le 3 octobre, pour déterminer les futurs Lauréats des 3 salons. Le Grand Jury 2013 est présidé par M. Alain Maugard (Président de Qualibat), et constitué de l'ADEME et des Présidents des principales organisations du bâtiment (CAPEB, FFB, CNOA, CSTB, CETIAT, USH, UNTEC, AICVF, IFPEB, ARCORA, CEDRE, TBC...).

Les Lauréats seront révélés à l'occasion de la cérémonie de Remise des Prix, le 4 novembre prochain, premier soir du salon, et devant un parterre d'invités de marque, d'industriels et de journalistes. Cette soirée exceptionnelle sera animée par Jérôme Bonaldi, lui-même passionné d'innovation technologique.

Plusieurs Prix seront décernés, ainsi que des mentions spéciales communes aux 3 salons : Efficacité énergétique, Qualité environnementale et Alliance de compétences.



MENUISERIE & FERMETURE
JOINERY & FENESTRATION

EXPOSANT / *EXHIBITOR*	**PRODUIT** / *PRODUCT*	**STAND**
ARGENT ALU NV	ARGENTA «INVISIDOOR» DL	6 G30
CHEMQUE	FAST 2K™ MATERIAU COMPOSITE POUR SCELLEMENT DE POTEAU	6 K173
DÉCAYEUX	TRANSCRIPT	6 K35
FCBA	LUMIVEC	5a M120
FINSTRAL	FENETRE ALUMINIUM FIN-PROJECT	6 M56
GROUPE ISOSTA	SOLOBLOC VISIO	5a M34
HEROAL	HEROAL RS HYBRID	6 G97
HOLZ SCHILLER	VENTILAM - LE CARRELET D'AERATION	6 K43
K-LINE	FENETRE A OUVRANT CACHE KL-FP	6 K59
MILLET	COULISSANT A FRAPPE M3D S	6 K47
SKY-FRAME	SKY-FRAME ARC	6 B114
SWISSPACER	SWISSPACER ULTIMATE	5a H21
TECHNAL	AIR ACTIVE DOOR	6 J59
UNIFORM SPA	TERMOSCUDO	6 G44
VELUX	LES VERRIERES MODULAIRES VELUX	5a M35
VITROSCA	TURNTABLE CORNER	6 D148
WICONA	WICLINE 75EVO - OUVRANT DE VENTILATION/VENTILATION FLAP	6 E60
X INNIX DOOR SYSTEMS	X40 SYSTEME DE PORTE UNIVERSEL	6 K45

L'ECHO de la baie
LE MAGAZINE DES PROFESSIONNELS DE LA BAIE

LE SITE L'ECHO DE LA BAIE.FR
A GRANDI, ÉVOLUÉ ET MURI !

L'ECHO DE LA BAIE.FR DEVIENT AUJOURD'HUI UN OUTIL DE TRAVAIL VÉRITABLE, UNE SOURCE D'INFORMATION CIBLÉE POUR LES PROFESSIONNELS DE LA BAIE ET UN MOYEN DE RÉFÉRENCEMENT FABULEUX POUR LES FABRICANTS. DESTINÉ AUX PROFESSIONNELS, SIMPLE UTILISATEUR OU ABONNÉ EN LIGNE, L'ECHO DE LA BAIE.FR FÉDÈRE TOUS LES ACTEURS DE LA BAIE : ARTISANS, FABRICANTS, ASSEMBLEURS, INDUSTRIELS ET GAMMISTES.

PLUS COMPLET

Votre magazine intégralement consultable en ligne, disponible en avant première, une semaine avant la parution papier.

Visualisez l'intégralité du magazine ou choisissez de consulter directement les dossiers qui vous intéressent.

Accédez aussi aux archives des derniers mois, et ne ratez plus aucune information.

Enfin, recevez les newsletters de L'Echo de la baie.fr avec ses nouveautés et ses actualités exclusives.

PLUS ATTRACTIF

Retrouvez l'actualité de votre métier en illimité, sur ordinateur, tablette ou mobile.
L'affichage est optimisé pour tous vos écrans, y compris en mode déconnecté (téléchargez L'Echo de la Baie en pdf et consultez-le quand vous voyagez).

PLUS INTERACTIF

Réagissez à nos articles, partagez-les sur vos réseaux sociaux.

INDEX PRO
des fabricants

Grâce à son système avancé de classement par région et par secteur d'activité, L'INDEX**PRO** vous permet de trouver les fabricants que vous recherchez, et leurs produits.
En tant que fabricant, complétez votre fiche afin d'être référencé au mieux sur notre site. Faites connaître votre savoir-faire en ajoutant des fiches produits, des documentations, des vidéos d'entreprise, etc...